SAMSUNG

TELEVISORE-PDP
(PLASMA DISPLAY PANEL)

Istruzioni per l'uso

Prima di utilizzare l'unità,
leggere attentamente questo manuale e conservarlo
per eventuali consultazioni future.

MENU A SCHERMO
IMMAGINE NELL'IMMAGINE (PIP)
Risp. energia
TELETEXT (OPZIONE)
SRS TruSurroundXT
DNIe™ **D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine
Digital **T**errestrial **R**eceiver

Registra il tuo prodotto su
www.samsung.com/global/register

Istruzioni per l'utente

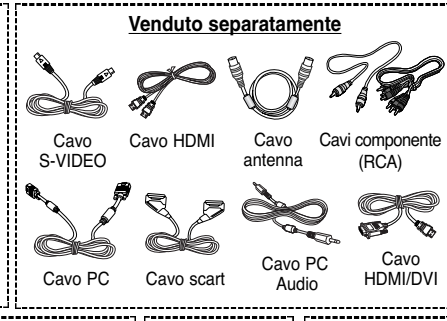
- **Effetto di memorizzazione dell'immagine sullo schermo**
  Non visualizzare un'immagine fissa (p. es un videogioco oppure quando si attacca un PC a questo PDP) sul monitor al plasma per più di 2 ore poiché ciò può provocare un effetto di memorizzazione dell'immagine sullo schermo. Questa memorizzazione dell'immagine è nota anche come "bruciatura dello schermo". Per evitare questo effetto, ridurre il livello di luminosità e contrasto dello schermo quando si visualizza un'immagine fissa.
- **Altezza**
  Il PDP funziona normalmente entro i 2000 m di altitudine. Non installarlo né utilizzarlo oltre questa altitudine poiché potrebbero verificarsi anomalie funzionali.
- **Calore sulla parte superiore del televisore PDP**
  La parte superiore di questo prodotto può raggiungere temperature relativamente elevate dopo un lungo periodo d'uso, in quanto il calore generato dal pannello si disperde attraverso l'apertura praticata nella parte superiore.
  Tale riscaldamento deve essere considerato normale e non implica alcun difetto o malfunzionamento del prodotto.
  Tuttavia occorre evitare che i bambini tocchino la parte superiore del prodotto.
- **Il prodotto emette un crepitio.**
  Il prodotto può emettere un crepitio quando si contrae o si espande per effetto di una variazione della temperatura o dell'umidità ambientale. Tale fenomeno deve essere considerato normale e non costituisce un difetto del prodotto.
- **Difetti delle celle**
  Il pannello del PDP è costituito da un numero di pixel compreso tra 1.230.000 (definizione standard) e 3.150.000(alta definizione) ed è frutto di una sofisticata tecnologia. Tuttavia sullo schermo possono essere presenti alcuni pixel luminosi o scuri. La presenza di questi pixel non ha alcuna influenza sulle prestazioni del prodotto.
- **Non utilizzare il televisore a temperature inferiori a 5°C**
- **Un'immagine fissa visualizzata per un tempo eccessivo può danneggiare in modo permanente il pannello del PDP.**

Se si utilizza a lungo il televisore PDP con visualizzazione in formato 4:3, nella parte sinistra, destra e centrale dello schermo potrebbero restare visualizzate le tracce dei bordi. Tale fenomeno è provocato dalla differenza di emissione luminosa sullo schermo. Un effetto simile può essere causato dalla riproduzione di un DVD o dall'uso di una consolle per videogiochi. I danni provocati dal suddetto fenomeno non sono coperti dalla garanzia.

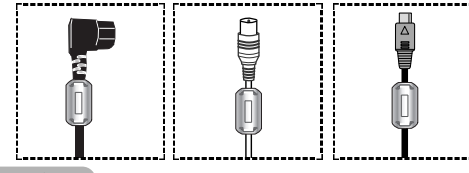
- **Immagine residua sullo schermo.**
  La visualizzazione di immagini fisse generate da videogiochi o da un PC per un periodo di tempo relativamente lungo può produrre immagini residue parziali. Per evitare questo problema, ridurre la 'luminosità' e il 'contrasto' mentre si visualizzano le immagini fisse.
- **Garanzia**
  - La garanzia non copre i danni provocati dall'effetto di memorizzazione dell'immagine.
  - I difetti dovuti alla “bruciatura dello schermo” non sono coperti dalla garanzia.
- **Installazione**
  Contattare un centro assistenza autorizzato quando si installa l'unità in un luogo in cui sono presenti grandi quantità di polvere, temperature alte o basse, elevata umidità, sostanze chimiche o nel caso in cui il dispositivo sia in funzione continuativamente, come negli aeroporti, nelle stazioni ferroviarie ecc.. La mancata osservanza di questa precauzione può causare gravi danni all'unità.

Controllo dei componenti

Manuale dell'utente
Telecomando / Batterie AAA
Scheda di garanzia/ Scheda di registrazione/ Manuale Guida alla sicurezza
Panno per la pulizia
Cavo di alimentazione
Cavo di alimentazione con nucleo in ferrite (PS-42P7HD)
Cavo di alimentazione/ Cavo antenna/Lato AV con nucleo in ferrite (PS-50P7HD)



➢ **Nucleo in ferrite**
(Cavo di alimentazione, Cavo antenna, Lato AV)
Il nucleo in ferrite viene utilizzato per schermare il cavo dalle interferenze.
Quando si collega un cavo, aprire il nucleo in ferrite e avvolgerlo intorno al cavo.



Sommario

◆ **INFORMAZIONI GENERALI**
- Istruzioni per l'utente 2
- Controllo dei componenti 2
- Pannello di controllo (in base al modello) 5
- Pannello dei collegamenti (in base al modello) 6
- Utilizzo del piedistallo 8
- Visualizzazione del telecomando (in base al modello) 8
- Installazione delle batterie nel telecomandol 9

◆ **FUNZIONAMENTO**
- Accensione e spegnimento del televisore 9
- Visualizzazione dei menu 10
- Fermo immagine corrente 10
- Funzioni Plug & Play 11
- Visualizzazione di una sorgente di segnale esterna 12
- Modifica dei nomi del dispositivo 12

◆ **CONTROLLO DEI CANALLI**
- Memorizzazione automatica dei canali 13
- Memorizzazione manuale dei canali 14
- Aggiunta / Blocco di canali 15
- Ordinamento dei canali memorizzati 16
- Denominazione dei canali 16
- Sintonia fine per la ricezione dei canali 17
- LNA (Low Noise Amplifier) 17

◆ **CONTROLLO DELL'IMMAGINE**
- Modifica dello standard dell'immagine 18
- Personalizzazione delle impostazioni dell'immagine 18
- Selezione delle dimensioni dell'immagine 19
- Digital NR 20
- SMD 20
- DNIe Demo 20
- Visualizzazione in modalità PIP 21

◆ **CONTROLLO DELL'AUDIO**
- Funzioni audio 22

◆ **DESCRIZIONE DELLE FUNZIONI**
- Funzioni orario 23
- Lingua 24
- Pagina blu 24
- Melodia 24
- Risparmio energia 24
- Uso di Modalità gioco 24
- Protezione bruciatura schermo 25
- Impostazione di Blue Eye 25

◆ **MONITOR PC**
- Impostazione del software del PC (basato su Windows XP) 26
- Modalità Connessioni (PC) 26
- Impostazione del PC 27

continua...

Sommario

◆ **WISELINK**

- Uso della funzione WISELINK 28
- Uso della modalità WISELINK 29
- Uso di Photo List (JPEG) 30
- Copia di file fotografici 36
- Eliminazione di file fotografici 37
- Stampa dell'immagine fotografica 38
- Uso di Music List (MP3) 39
- Copia di file musicali 40
- Eliminazione di file musicali 41
- Uso del menu Setup 42

◆ **USO DELLA FUNZIONE DTV**

- Funzioni di base 45
  - 1 .Schermo 45
  - 2. Regolazione del volume 45
  - 3. Selezione informazioni audio 45
  - 4. Selezione informazioni video 45
  - 5. Elenco servizi 45
  - 6. Informazioni sul programma 46
- Funzionamento del Menu DTV 46
  - Menu principale 46
  - 1. Installazione 46
  - 1.1 Seleziona paese 47
  - 1.2 Auto scansione 47
  - 1.3 Scansione manuale 47
  - 1.4 Impostazione di fabbrica 47
  - 2. Organizzazione canale 48
  - 2.1 Cancella frequenza 48
  - 2.2 Cancella Canale 48
  - 2.3 Cancella tutti I Canali 48
  - 2.4 Sposta e modifica canale 48
  - 3. Chiave elettronica 49
  - 3.1 Imposta blocco canale 49
  - 3.2 Modifica codice PIN 49
  - 3.3 Impostare blocco modem 49
  - 4. Impostazioni di sistema 50
  - 4.1 Selezione lingua 50
  - 4.2 Impostazioni OSD 50
  - 4.3 Impostazioni ora 50
  - 4.4 Informazioni di sistema 50
  - 4.5 Aggiornamento software 50
  - 4.6 MHP Application Control 51
  - 4.7 Impostazione modem 51
- Installazione del scheda IC 51
- Fermo immagine corrente 51

◆ **APPENDICE**

- Funzione Teletext (in base al modello) 52
- Come installare il supporto per il montaggio a muro 53
- Configurazione del telecomando 56
- Risoluzione dei problemi 61
- Schema blocco 62

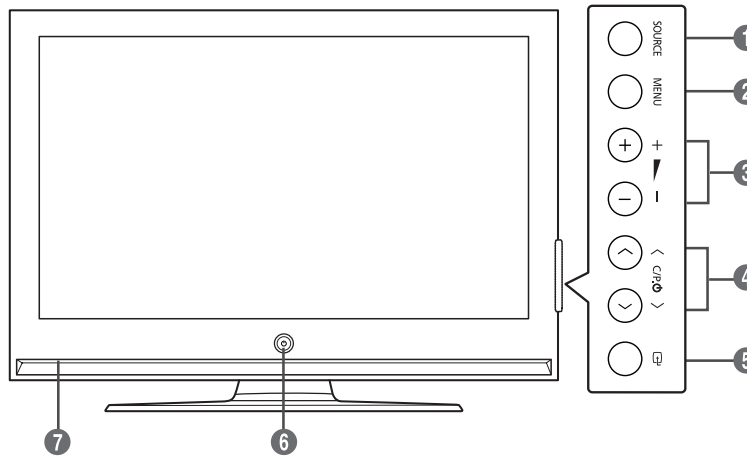
Simboli

Premere **Importante** **Nota**

Pannello di controllo (in base al modello)

➢ La forma e il colore del prodotto possono variare in base al modello.

Pannello frontale (o laterale)



❶ **SOURCE**
Visualizza il menu di tutte le sorgenti d'ingresso disponibili (TV, Est.1, Est.2, AV, S-Video, Comp., PC, HDMI1, HDMI2 e DTV).

❷ **MENU**
Premere per visualizzare il menu a video con le funzioni del televisore.

❸ **+ ▬ –**
Premere per aumentare o diminuire il volume. Nel menu a video, utilizzare i tasti **+ ▬ –** così come si usano i tasti ◄ e ► del telecomando.

❹ **∨ C/P.⏻ ∧**
Premere per cambiare canale. Nel menu a video, utilizzare i tasti **∨ C/P.⏻ ∧** così come si usano i tasti ▲ e ▼ del telecomando.

❺ **⏎ (ENTER)**
Premere per confermare la selezione.

❻ **Tasto ⏻ (POWER)**
Premere per accendere e spegnere il PDP.

Indicatore di alimentazione
- Spegnimento: Blu
- Accensione: Off

Sensore telecomando
Puntare il telecomando in direzione di questo punto sul televisore.

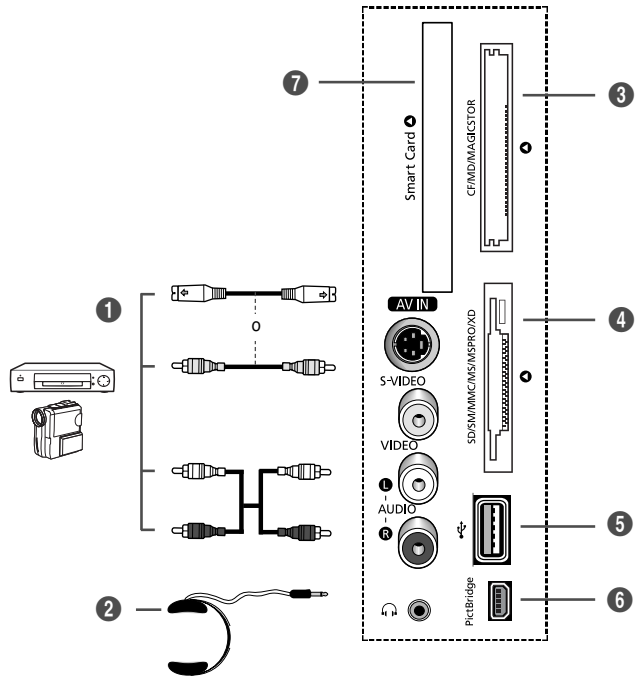
❼ **Altoparlante**

➢ Premere il tasto **MENU** in modalità DTV. Viene visualizzato il menu DTV.

Pannello dei collegamenti (in base al modello)

➢ La forma e il colore del prodotto possono variare in base al modello.

Pannello laterale



❶ **S-VIDEO o VIDEO / AUDIO L/R**
- Ingressi video (S–Video o Video) e audio per un dispositivo esterno, ad esempio una videocamera o un videoregistratore.

❷ **jack cuffie**
- E' possibile collegare le cuffie se si desidera guardare un programma televisivo senza disturbare le altre persone presenti nella stanza.

➢ L'uso prolungato delle cuffie ad alto volume può causare danni all'udito.

❸ **CF/MD/MAGICSTOR**
Inserire una scheda di memoria CF/MD/MAGICSTOR nello slot. (Vedere pagina 28)

❹ **SD/SM/MMC/MS/MSPRO/XD**
Inserire una scheda di memoria SD/SM/MMC/MS/MSPRO/XD nello slot. (Vedere pagina 28)

❺ **(Classe di archiviazione di massa USB)**
Collegare un dispositivo di memorizzazione di massa USB per visualizzare i file di fotografie (JPEG) e i file audio (MP3). (Vedere pagina 28)

❻ **PictBridge**
Collegare una stampante con un supporto PictBridge (venduto separatamente). (Vedere pagina 38)

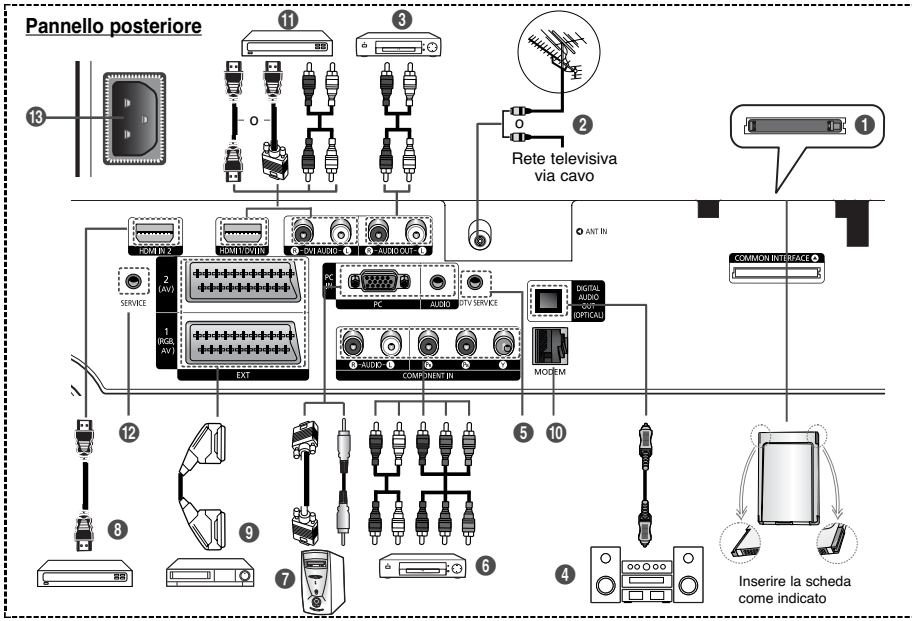
➢ Alcune stampanti che supportano PictBridge possono non essere compatibili con questo televisore.

❼ **Smartcard**
Alloggiamento Smartcard e modulo IC.

continua...

Pannello dei collegamenti

➢ La forma e il colore del prodotto possono variare in base al modello.



☛ Quando si collega un sistema audio o video al proprio dispositivo, assicurarsi che tutti gli elementi siano spenti.

☛ Quando si collega un dispositivo esterno, far corrispondere il colore del terminale di collegamento a quello del cavo.

❶ **Slot di interfaccia comune**
- Inserire la scheda CI (Common Interface, interfaccia comune) nello slot.

Collegamento della SCHEDA IC (interfaccia comune)
- Se per alcuni canali non si inserisce la "CI CARD, il messaggio "Scrambled Signal" viene visualizzato sullo schermo.
- Le informazioni di pairing che contengono un numero telefonico, l'ID della scheda IC, l'ID host e altri dati verranno visualizzate entro 2~3 minuti. Se viene visualizzato un messaggio di errore, contattare il service provider.
- Quando la configurazione delle informazioni relative al canale è stata completata, viene visualizzato il messaggio "Updating Completed", a indicare che l'elenco dei canali è stato aggiornato.
  ➢ E' necessario richiedere una scheda IC al service provider locale. Estrarre con delicatezza la scheda IC tirandola con le dita; fare attenzione a non farla cadere poiché potrebbe subire danni.

❷ **ANT IN VHF/UHF (75Ω)**
- 75Ω Connettore coassiale per antenna/rete via cavo.

❸ **Collegamento di dispositivi audio esterni**
- Collegare i segnali audio RCA provenienti dal televisore a una sorgente esterna, come per esempio un apparecchio audio.

❹ **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**
- Collegare a un componente audio digitale.

❺ **DTV SERVICE**
- Connettore solo per assistenza.

❻ **COMPONENT IN**
- Ingressi audio (L-AUDIO-R) e video ($Y/P_B/P_R$) per segnale composito.

❼ **PC IN / AUDIO**
- Collegare ai jack video e audio del PC.

❽ **HDMI IN2**
- Collegare al jack HDMI di un dispositivo predisposto per tale uscita.

❾ **EXT 1, EXT 2**
- Ingressi o uscite per dispositivi esterni, come videoregistratori, DVD, periferiche di gioco o lettori di video.

Specifiche di /O

Connettore	Ingresso			Uscita
	Video	Audio (L/R)	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	✔	✔	✔	Solo l'uscita TV o DTV è disponibile.
EXT 2	✔	✔		Uscita da scegliere.

❿ **Porta per connessione linea telefonica**

⓫ **HDMI 1/DVI IN**
- Collegare al jack HDMI di un dispositivo predisposto per tale uscita. Questi ingressi possono inoltre essere utilizzati come collegamento DVI con ingressi audio analogici separati. E' necessario disporre di un cavo HDMI/DVI opzionale per effettuare questo collegam ento. Quando si usa l'adattatore HDMI/DVI opzionale, gli ingressi audio analogici DVI sul televisore permettono di ricevere il canale audio sinistro e destro dal dispositivo DVI. (Non compatibile con PC)
- Quando si collega questo prodotto attraverso HDMI o DVI a un Set Top Box, un lettore DVD, una console di gioco ecc., verificare che sia stato impostato a una modalità di uscita video compatibile come mostrato nella tabella sottostante. In caso contrario, possono verificarsi distorsioni, interruzioni o assenza di immagine.
- Non tentare di collegare il connettore HDMI/DVI a un PC o a una scheda grafica Laptop. (In caso contrario verrà visualizzata una schermata vuota)

DVI AUDIO IN L/R
- Uscite audio DVI per dispositivi esterni.

⓬ **SERVICE**
- Connettore solo per assistenza.

⓭ **INGRESSO DI ALIMENTAZIONE**
- Collegare il cavo di alimentazione fornito.

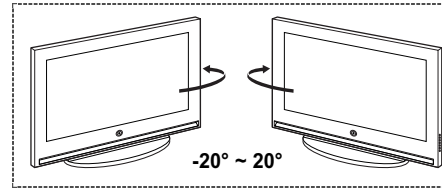
➢ Modalità supportate per HDMI/DVI e Comp.

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50Hz	X	O	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Comp.	O	O	O	O	O	O

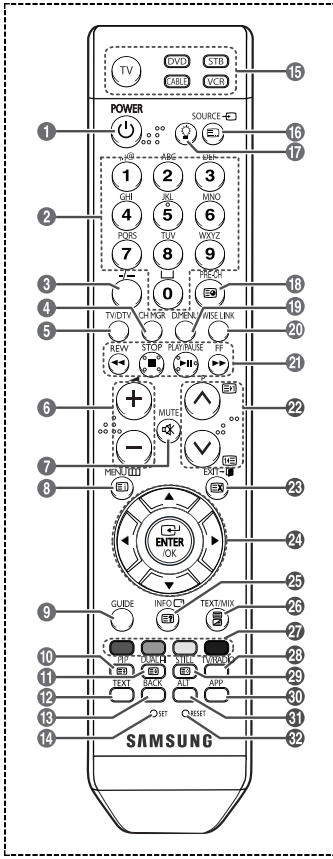
Utilizzo del piedistallo

➢ Il PDP deve essere trasportato da due o più persone. Non appoggiare mai lo schermo PDP sul pavimento perché potrebbe danneggiarsi. Mantenere sempre lo schermo PDP in posizione diritta.

➢ Il display PDP può ruotare di 20 gradi a sinistra e a destra.



Visualizzazione del telecomando (in base al modello)



➢ Una illuminazione troppo intensa può avere conseguenze sulle prestazioni del telecomando.

➢ Questo telecomando dispone di speciali punti Braille per chi ha problemi di vista.

1. Pulsante di ALIMENTAZIONE (spegne e riaccende il televisore)
2. Tasti numerici per selezionare direttamente i canali
3. Selezione dei canali memorizzati con una/due cifre
4. Tasto di regolazione del canale (Vedere pagina 14~16)
5. Seleziona direttamente il televisore e la modalità DTV
6. ⊕ Aumento del volume
   ⊖ Diminuzione del volume
7. Disattivazione temporanea dell'audio
8. Visualizza il menu a video principale.
9. Visualizzazione Electronic Program Guide (EPG)
10. On/Off PIP (Picture-In-Picture)
11. Selezione della modalità audio
12. Selezione della modalità video
13. Canale precedente/Questo tasto viene utilizzato nell'applicazione MHP e per modificare il canale precedente. Questo tasto viene inoltre utilizzato per tornare alla pagina precedente in D.MENU.
14. Impostazione del telecomando
15. Seleziona l'apparecchio di destinazione da controllare con il telecomando Samsung (TV, DVD, STB, CABLE, VCR)
16. Selezione della sorgente disponibile
17. Premere per attivare la retroilluminazione dei tasti VOL, CH, MUTE e della sorgente (TV, DVD, CABLE, STB, VCR) sul telecomando.
18. Canale precedente
19. Visualizzazione menu DTV
20. La funzione consente di visualizzare e riprodurre i file di fotografie (JPEG) e i file audio (MP3) da un dispositivo esterno. (Vedere pagina 30 (JPEG), 39 (MP3))
21. Funzioni videoregistratore/DVD (Riavvolgimento, Arresto, Riproduci/Pausa, Avanzamento rapido)
22. ⌃ Canale successivo
    ⌄ Canale precedente
23. Esci dal menu a video
24. Controlla il cursore nel menu
25. Consente di vedere le informazioni sull'emittente corrente
26. Selezione argomento Fastext
27. Passa dai canali TV a quelli Radio.
28. Ferom immagine
29. Questo tasto consente di accedere all'MHP Application List (Elenco applicazioni MHP).
30. Selezionare l'elenco soundtrack/ videotrack (tracce audio/video) per il servizio corrente.
31. Se il telecomando non funziona correttamente, rimuovere le batterie e premere il tasto di reset per 2~3 secondi. Inserire nuovamente le batterie e riprovare a utilizzare il telecomando.

Funzioni Teletext
(Vedere pagina 52)

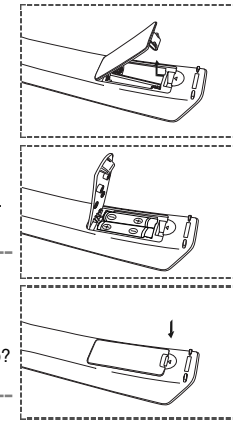
1. Esci dallo schermo Teletext (in base al modello)
2. Indice Teletext
3. Mantieni Teletext
4. Selezione formato Teletext
5. Selezione modalità Teletext (LIST/FLOF)
6. Pagina secondaria Teletext
7. P ⌃ : Pagina successiva Teletext
   P ⌄ : Pagina precedente Teletext
8. Annulla Teletext
9. Mostra Teletext
10. Premere TEXT/MIX per selezionare in sequenza le modalità Teletext, Doppia o Mix.
11. Selezione argomento Fastext
12. Memorizza Teletext

Installazione delle batterie nel telecomando

1 Sollevare il coperchio sul retro del telecomando come mostrato in figura.

2 Installare le due batterie AAA.
➢ Far corrispondere i poli "+" e "–" delle batterie con lo schema riportato all'interno del vano.

3 Chiudere il coperchio come mostrato in figura.
➢ Se si prevede di non utilizzare il telecomando per un periodo di tempo prolungato, rimuovere le batterie e riporle in un luogo asciutto e fresco.
Il telecomando può essere usato fino a una distanza di 7 metri dal televisore.
(Considerando un uso tipico del televisore, le batterie durano circa un anno.)



➢ **Se il telecomando non funziona! Verificare i seguenti punti:**
1. Il televisore è acceso?
2. I poli - e + delle batterie sono invertiti?
3. Le batterie sono esauste?
4. Si è verificata una interruzione di corrente, o il cavo di alimentazione è scollegato?
5. E' presente una luce a fluorescenza speciale o un neon nelle vicinanze?

Accensione e spegnimento del televisore

Il cavo di alimentazione è collegato sul retro del televisore.

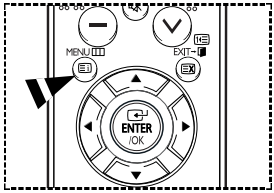
1 Inserire la spina in una presa appropriata.
➢ La tensione di corrente è indicata sul retro del televisore e la frequenza è 50 o 60Hz.

2 Premere il tasto ⏻ (Power) (On/Off) sul pannello anteriore del televisore o premere il tasto **POWER** (⏻) sul telecomando per accendere l'apparecchio. All'accensione, l'ultimo canale che si stava guardando prima di spegnere il televisore verrà riselezionato automaticamente. Se non è ancora stato memorizzato alcun canale, non comparirà alcuna immagine chiara. Fare riferimento alle sezioni "Memorizzazione automatica dei canali" a pagina 13 o "Memorizzazione manuale dei canali" a pagina 14.
➢ Se il televisore viene acceso per la prima volta, alcune impostazioni di base vengono visualizzate automaticamente. Per informazioni, consultare "Funzioni Plug & Play" a pagina 11.

3 Premere il tasto ⏻ (Power) (On/Off) sul pannello anteriore del televisore o premere il tasto **POWER** (⏻) sul telecomando per spegnere l'apparecchio.

4 Premere il tasto ⏻ (Power) (On/Off) sul pannello anteriore del televisore o premere il tasto **POWER** (⏻) o uno dei tasti numerici sul telecomando per accendere l'apparecchio.

Visualizzazione dei menu



1 Premere il tasto **MENU** (☐☐☐).
Viene visualizzato il menu principale.
Sulla sua sinistra sono presenti cinque icone: **Inserisci**, **Immagine**, **Suono**, **Canale** e **Impostazione**.

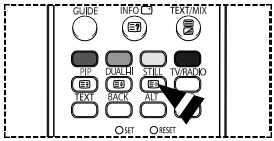
2 Per selezionare un'icona, premere il tasto ▲ o ▼.
Per accedere al sottomenu dell'icona, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Per spostarsi sulle voci nel menu, premere il tasto ▲ o ▼.
Per accedere a una voce nel menu, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Per modificare la voce selezionata, premere il tasto ▲/▼/◀/▶.
Per ritornare al menu precedente, premere il tasto **MENU** (☐☐☐).

5 Per uscire dal menu, premere il tasto **EXIT**(→▮).

Fermo immagine corrente



Quando si guarda un programma in televisione, è possibile fermare l'immagine semplicemente premendo il tasto **STILL**. Per tornare alla visualizzazione normale, premere nuovamente nuovo il tasto.

➢ Questa funzione verrà automaticamente disattivata dopo 5 minuti.

Funzioni Plug & Play

Se il televisore viene acceso per la prima volta, alcune opzioni di base vengono visualizzate automaticamente e in sequenza. Sono disponibili le seguenti impostazioni.

1 Se il televisore è in modalità standby, premere il tasto **POWER** (⏻) sul telecomando. Compare il messaggio che indica di avviare la funzione Plug & Play.

2 Dopo alcuni secondi verrà visualizzato automaticamente il menu **`Lingua`**.

3 Selezionare la lingua appropriata premendo il tasto ▲ o ▼.
Premere il tasto **ENTER/OK** (↵). sullo schermo viene suggerito di verificare il collegamento all'antenna.

4 Assicurarsi che il cavo dell'antenna sia collegato in modo corretto al televisore.
Premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Viene visualizzato il menu **`Nazione`**.

5 Selezionare la nazione o l'area desiderata premendo il tasto ▲ o ▼.
Premere il tasto **ENTER/OK** (↵). sullo schermo compare il menu di selezione dei canali.

6 Per iniziare la memorizzazione dei canali, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
La ricerca termina automaticamente. Il televisore inizierà a memorizzare tutti i canali disponibili. Al termine, per impostare l'orologio, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

7 Per impostare l'ora e i minuti, premere il tasto ◄ o ►.
Per impostarli premere il tasto ▲ o ▼.
➢ È possibile impostare l'ora e i minuti premendo i tasti numerici del telecomando.

8 Premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Viene visualizzato il menu di ricerca canali DTV e il canale DTV viene aggiornato automaticamente.
➢ Se il canale DTV viene aggiornato, l'opzione Sorgente nell'elenco sorgenti del menu Input viene cambiata automaticamente in DTV.
➢ Per informazioni dettagliate sull'aggiornamento del canale DTV, consultare pagina 48 di questo manuale.

Per reimpostare questa funzione…

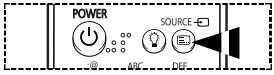
1 Premere il tasto **MENU** (☐☐☐) per visualizzare il menu.

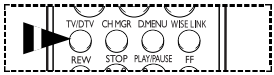
2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **`Impostazione`**, quindi premere **ENTER/OK** (↵).

3 Premere nuovamente il tasto **ENTER/OK** (↵) per selezionare la funzione **`Plug & Play`**.
Compare il messaggio che indica di avviare la funzione Plug & Play.

Visualizzazione di una sorgente di segnale esterna

È possibile passare dalla visualizzazione di un segnale proveniente da un dispositivo collegato, come ad esempio un videoregistratore, DVD, Set-Top box, al televisore e viceversa (via etere o via cavo).





1 Premere il tasto **MENU** (☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per selezionare **Elenco sorgenti**.

3 Premere nuovamente il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare la sorgente del segnale, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

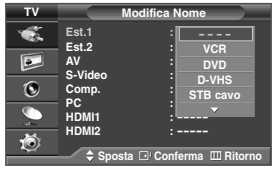
Sorgente del segnale disponibile: **TV**, **Est.1**, **Est.2**, **AV**, **S-Video**, **Comp.**, **PC**, **HDMI1**, **HDMI2** e **DTV**

➢ E' possibile selezionare queste opzioni semplicemente premendo il tasto **SOURCE** (⇥) sul telecomando.

➢ Per visualizzare nuovamente un programma televisivo, premere il tasto **TV/DTV** e selezionare il numero di canale desiderato.

Modifica dei nomi del dispositivo

È possibile assegnare un nome alla fonte esterna.



1 Premere il tasto **MENU** (☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Modifica Nome**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare la sorgente esterna, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Selezionare il dispositivo desiderato premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Nomi dei dispositivi disponibili: **VCR**, **DVD**, **D-VHS**, **STB cavo**, **HD STB**, **STB satellite**, **Ricevitore AV**, **Ricevitore DVD**, **Giochi**, **Videocamera**, **DVD combo**, **DHR (Registratore DVD HDD)**, e **PC**.

6 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

Memorizzazione automatica dei canali

➢ Non disponibile in modalità DTV o con ingresso esterno.

È possibile effettuare la scansione delle gamme di frequenza disponibili (la disponibilità dipende dalla nazione). I numeri di programma assegnati automaticamente potrebbero non corrispondere ai numeri di programma effettivi o desiderati. Tuttavia, è possibile ordinare manualmente i numeri ed eliminare i canali indesiderati.

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere nuovamente il tasto **ENTER/OK** (↵). Vengono elencate le nazioni disponibili.

4 Selezionare la nazione premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Memorizzazione automatica**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

6 Premere nuovamente il tasto **ENTER/OK** (↵) per iniziare la ricerca. La ricerca termina automaticamente.

➢ Per interrompere la ricerca prima del termine, premere il tasto **MENU** (☐☐) o **ENTER/OK** (↵).

Memorizzazione manuale dei canali

➢ Non disponibile in modalità DTV o con ingresso esterno.

E' possibile memorizzare i canali televisivi, compreso quelli ricevuti via cavo.
Quando si memorizzano manualmente i canali, è possibile scegliere:

- Se memorizzare o meno ogni canale trovato.
- Il numero di programma di ogni canale memorizzato che si desidera identificare.

1. Premere il tasto **MENU** ( ) per visualizzare il menu.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** ( ).
3. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Memorizzazione manuale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** ( ).
4. Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** ( ).
5. Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, premere il tasto **ENTER/OK** ( ).
6. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

- **Programma** (Numero di programma da assegnare a un canale)
  - Premere il tasto ▲ o ▼ fino alla comparsa del numero corretto.
    - ➢ È anche possibile selezionare direttamente il numero del canale premendo i tasti numerici (0~9).
- **Sistema colore**: **AUTO/PAL/SECAM/NTSC4.43**
  - Per selezionare lo standard colore desiderato premere il tasto ▲ o ▼.
- **Sistema audio**: **BG/DK/I/L**
  - Per selezionare lo standard audio desiderato premere il tasto ▲ o ▼.
- **Canale** (quando si conosce il numero del canale da memorizzare)
  - Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **C** (canale via antenna) o **S** (canale via cavo).
  - Premere il tasto ▶, quindi premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare il numero desiderato .
    - ➢ È anche possibile selezionare direttamente il numero del canale premendo i tasti numerici (0~9).
    - ➢ Se l'audio è anomalo o assente, riselezionare lo standard audio richiesto.
- **Ricerca** (Quando non si conosce il numero del canale)
  - Per iniziare la ricerca premere il tasto ▲ o ▼.
  - Il sintonizzatore effettua la scansione della gamma di frequenza fino a quando appare il primo canale o il canale selezionato.
- **Memorizza** (Quando si memorizza il canale e il numero di programma corrispondente)
  - Impostare **OK** premendo il tasto **ENTER/OK** ( ).

☛ **Modalità Canale**

- **P** (modalità Programma): Una volta completata la sintonizzazione, alle emittenti della propria area viene assegnato un numero da P00 a P99. In questa modalità, è possibile selezionare un canale digitando il numero corrispondente.
- **C** (modalità via antenna): È possibile selezionare un canale immettendo in questa modalità il numero assegnato a ciascuna emittente.
- **S** (modalità Canale via cavo): È possibile selezionare un canale immettendo in questa modalità il numero assegnato a ciascun1canale via cavo.

Aggiunta / Blocco di canali

➢ Non disponibile in modalità DTV o con ingresso esterno.

Utilizzando la funzione Gestore Canale è possibile bloccare o aggiungere ulteriori canali.

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Gestore Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

◆ **Aggiunta di canali**

Utilizzando la funzione Gestore Canale è possibile aggiungere ulteriori canali.

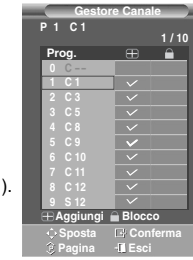
4 Selezionare **Gestore Canale** premendo il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Spostarsi sul campo (⊞) premendo i tasti ▲/▼/◄/►, selezionare il canale da aggiungere e premere **ENTER/OK** (↵) per confermare.

➢ Premendo nuovamente il tasto **ENTER/OK** (↵), il simbolo (✓) vicino al canale scompare e il canale non viene aggiunto.

◆ **Blocco di canali**

Tramite questa funzione è possibile impedire agli utenti non autorizzati, ad esempio i bambini, di guardare programmi non adatti, annullando il video e azzerando l'audio.



4 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Blocco canali**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Selezionare **On** premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

6 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Gestore Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

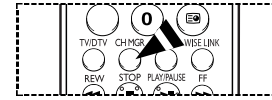
7 Spostarsi sul campo (🔒) premendo i tasti ▲/▼/◄/►, selezionare il canale da bloccare e premere **ENTER/OK** (↵) per confermare.

➢ Premendo nuovamente il tasto **ENTER/OK** (↵), il simbolo (✓) vicino al canale scompare e il canale non viene bloccato.

➢ Una volta attivata la funzione Blocco canali viene visualizzata la pagina blu.

8 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

➢ E' possibile selezionare queste opzioni semplicemente premendo il tasto **CH MGR** sul telecomando.



Ordinamento dei canali memorizzati

➢ Non disponibile in modalità DTV o con ingresso esterno.

Questa operazione consente di modificare i numeri di programma dei canali memorizzati.
È spesso necessaria dopo la memorizzazione automatica dei canali.

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Ordina**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Selezionare il canale che si desidera spostare premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Selezionare il numero di programma sul quale il canale deve essere spostato premendo il tasto ▲ o ▼.

Premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Il canale viene spostato nella sua nuova posizione e tutti gli altri canali si spostano di conseguenza.

6 Ripetere i passaggi **4** e **5** fino ad aver spostato tutti i canali sulla numerazione desiderata.

7 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

Denominazione dei canali

➢ Non disponibile in modalità DTV o con ingresso esterno.

I nomi dei canali vengono assegnati automaticamente in base alle informazioni trasmesse.
È possibile tuttavia assegnare nuovi nomi modificando quelli esistenti.

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Nome**, quindi premere il tasto **ENTER** (↵).

4 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare il canale al quale assegnare il nuovo nome, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare una lettera (A~Z), un numero (0~9), o un simbolo. Spostarsi sulla lettera precedente o successiva premendo il tasto ◄ o ►, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

6 Ripetere i passaggi da **4** a **5** per ogni canale al quale si desidera assegnare un nuovo nome.

7 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

Sintonia fine per la ricezione dei canali

➢ Non disponibile in modalità DTV o con ingresso esterno.

Se la ricezione è chiara, non è necessaria una sintonia fine del canale, poiché questa viene eseguita automaticamente durante l'operazione di ricerca e memorizzazione.
Se invece il segnale è debole o disturbato, è necessario eseguire manualmente una sintonia fine del canale.

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Sintonia fine**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Per ottenere un'immagine nitida e chiara e una buona qualità dell'audio, premere il tasto ◄ o►. Premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

➢ Per reimpostare la sintonizzazione su **0**, selezionare **Reset** premendo il tasto ▲ o ▼. Premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

➢ L'opzione Fine Tune Store (Memorizzazione sintonizzazione) modificherà il colore dell'OSD (On Screen Display) del canale da bianco a rosso, aggiungendo il simbolo "*".

LNA (Low Noise Amplifier)

Questa funzione è molto utile in caso di segnale TV debole.
La funzione LNA amplifica il segnale TV in condizioni di segnale debole, attraverso un preamplificatore low-noise che potenzia il segnale in ingresso.

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Canale**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **LNA**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Selezionare **Off** o **On** premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

➢ In base alle zone, l'impostazione di fabbrica della funzione LNA può essere On o Off.

Modifica dello standard dell'immagine

È possibile selezionare il tipo di immagine che più corrisponde alle proprie esigenze.

1. Premere il tasto **MENU** (▥) per visualizzare il menu.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Immagine**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
3. Premere due volte il tasto **ENTER/OK** (↵).
4. Selezionare la modalità desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

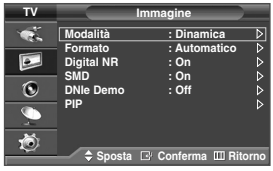
   Modalità disponibili: **Dinamica**, **Standard**, **Film**, **Personalizzata**

   ➢ I parametri di impostazione possono variare in base alla sorgente di ingresso. (Esempio: RF, Video, Comp., PC, o HDMI.)
5. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

➢
- Scegliere Dinamica per guardare i programmi televisivi durante il giorno o quando la luce ambientale è molto intensa.
- Scegliere Standard per le impostazioni standard di fabbrica.
- Scegliere Film quando si guarda un film.
- Scegliere Personalizzata se si desidera regolare le impostazioni in base alle proprie preferenze.

Personalizzazione delle impostazioni dell'immagine

Il televisore ha diverse opzioni che consentono di controllare la qualità dell'immagine.



1. Premere il tasto **MENU** (▥) per visualizzare il menu.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Immagine**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
3. Premere due volte il tasto **ENTER/OK** (↵).
4. Selezionare la modalità desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

   Modalità disponibili: **Dinamica**, **Standard**, **Film**, **Personalizzata**
5. Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
6. Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
7. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

- **Contrasto** – **Luminosità** – **Nitidezza** – **Colore** – **Tinta** (solo NTSC)
- **Contrasto** – **Luminosità** – **Colore** : Modalità PC
  Premere il tasto ◄ o ► fino a raggiungere l'impostazione ottimale.
- **Toni colore**: **Freddo2/Freddo1/Normale/Caldo1/Caldo2**
- **Reset**: E' possibile ripristinare le impostazioni di visualizzazione dell'immagine preimpostate in fabbrica.

  ➢ La funzione Reset è impostata per ogni modalità immagine e tono colore.

Selezione delle dimensioni dell'immagine

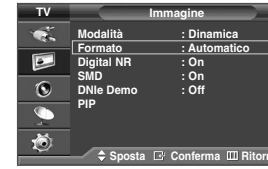
È possibile selezionare le dimensioni dell'immagine che più corrispondono alle proprie esigenze.

1 Premere il tasto **MENU** (▥) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Immagine**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Formato**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).



Opzioni disponibili: **Automatico**, **16:9**, **Wide 4:3**, **Zoom**, **4:3**

- **Automatico**: Espande e alza verticalmente l'immagine da **4:3** a **16:9**.
- **16:9**: Imposta l'immagine in modalità **16:9**.
- **Wide 4:3**: Aumenta le dimensioni dell'immagine a più di **4:3**.
  Spostare lo schermo in alto o in basso utilizzando il tasto ▲ o ▼ dopo aver selezionato premendo il tasto ► o **ENTER/OK** (↵).
- **Zoom**: Ingrandisce verticalmente la dimensione dell'immagine sullo schermo.
- **4:3**: Imposta la visualizzazione alla normale modalità **4:3**.

5 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

➢ Se si modifica il formato immagine quando la funzione PIP è impostata su On, la funzione PIP si imposterà automaticamente su Off.

➢ A seconda del tipo di sorgente di ingresso, le opzioni relative al formato dell'immagine possono variare.

➢ Le voci disponibili variano in base alla modalità selezionata.

Posizionamento e ridimensionamento dello schermo tramite lo Zoom

- L'uso della funzione **Zoom** consente di posizionare lo schermo, ridimensionarlo verso l'alto e verso il basso e modificarne il formato utilizzando il tasto ▲ o ▼.
- Spostare lo schermo in alto o in basso utilizzando il tasto ▲ o ▼ dopo aver selezionato premendo il tasto ◄ o ►.
- Ridimensionare lo schermo in verticale utilizzando il tasto ▲ o ▼ dopo aver selezionato premendo il tasto ◄ o ►.

Digital NR / SMD / DNIe Demo

1. Premere il tasto **MENU** (☐☐☐) per visualizzare il menu.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Immagine**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
3. Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

   Opzioni disponibili: **Modalità**, **Formato**, **Digital NR**, **SMD**, **DNIe Demo**, **PIP**
4. Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, premere il tasto **ENTER** (↵).
5. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

- **Digital NR**: **On/Off**
  Se il segnale ricevuto dal televisore è debole, è possibile attivare questa funzione per ridurre i disturbi statici e l'effetto "ghosting" sullo schermo.
- **SMD(Smooth Motion Driver)**: **On/Off**
  Se si imposta SMD su On, è possibile visualizzare un incarnato più naturale e testo più nitido anche in caso di immagini in rapido movimento.
  - ➢ SMD non è disponibile in modalità PC.
- **DNIe Demo**: **On/Off**
  Questo apparecchio televisivo include la funzione DNIe per offrire un'alta qualità visiva. Se si imposta la funzione DNIe Demo su On, è possibile visualizzare scopo dimostrativo una immagine migliorata attraverso la funzione DNIe e una immagine normale. Utilizzando questa funzione, è possibile rendersi conto della differenza di qualità visiva.
  - ➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
    Questa funzione permette di avere immagini più dettagliate con la riduzione dei disturbi 3D e miglioramenti del dettaglio, del contrasto e del bianco. La nuova compensazione dell'immagine Algoritmo garantisce immagini più brillanti, chiare e dettagliate. La tecnologia DNIe™ cattura ed elabora ogni segnale per offrire un'immagine perfetta.
  - ➢ DNIe Demo non è disponibile in modalità PC.

Visualizzazione in modalità PIP

➢ Non disponibile in modalità DTV.

All'interno dell'immagine principale è possibile visualizzare un'immagine secondaria.
In questo modo, è possibile guardare un programma TV o controllare l'ingresso video da tutti i dispositivi collegati.

1 Premere il tasto **MENU** (▥) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Immagine**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

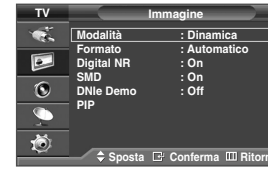
3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **PIP**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

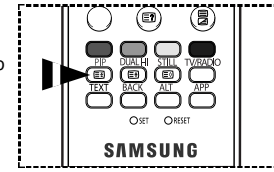
4 Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Opzioni disponibili: **PIP(On/Off)**, **Sorgente**, **Posizione**, **Programma**

5 Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

6 Premere il tasto **EXIT** per uscire.





◆ **PIP**: **On/Off**
E' possibile attivare o disattivare la funzione PIP.

➢ E' possibile selezionare queste opzioni semplicemente premendo il tasto **PIP** sul telecomando.

◆ **Sorgente**: **TV/Est.1/Est.2/AV/S-Video**
Utilizzata per selezionare la sorgente dell'immagine secondaria.

◆ **Posizione**: ▣/▣/▣/▣
Utilizzata per selezionare la posizione dell'immagine secondaria.

◆ **Programma**
E' possibile selezionare un canale per l'immagine secondaria solo quando **Sorgente** è impostato su **TV**.

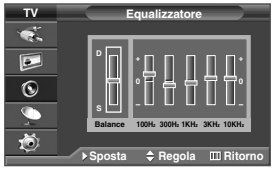
Tabella delle impostazioni PIP

X - Questa combinazione PIP non è disponibile.
O - Questa combinazione PIP è disponibile.

Principale \ Secondaria	TV	Est.1	Est.2	AV	S-Video	PC
TV	X	X	X	X	X	X
Est.1	X	X	X	X	X	X
Est.2	X	X	X	X	X	X
AV	X	X	X	X	X	X
S-Video	X	X	X	X	X	X
Comp.	X	X	X	X	X	X
PC	O	O	O	O	X	X
HDMI1	O	O	O	O	O	X
HDMI2	O	O	O	O	O	X

Funzioni audio

< Se la Modalità Gioco è On >



1 Premere il tasto **MENU** (☐☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Suono**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Opzioni disponibili: **Modalità**, **Equalizzatore**, **TSXT SRS**, **Volume auto**, **Mute interno**, **Reset** (Se la Modalità Gioco è On)

4 Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

◆ **Modalità**: **Standard/Musica/Film/Dialoghi/Personalizzata**
È possibile selezionare il tipo di effetto audio da utilizzare mentre si guarda una trasmissione.

◆ **Equalizzatore**:
Balance(Bilanciamento)/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz
Il televisore dispone di varie impostazioni che consentono di controllare la qualità dell'audio.

➢ Se si modificano queste impostazioni, la modalità audio passa automaticamente a **Personalizzata**.

◆ **TSXT SRS**: **On/Off**
TruSurround XT è una tecnologia di SRS coperta da brevetto che consente di riprodurre un contenuto multicanale 5.1 con due altoparlanti. TruSurround crea un effetto sonoro "virtual surround" attraverso qualsiasi sistema di riproduzione con due altoparlanti, compresi gli altoparlanti interni del televisore. La funzione è compatibile con tutti i formati multicanale.

➢ TruSurround XT, SRS e il simbolo (●) sono marchi registrati di SRS Labs, Inc.
La tecnologia TruSurround XT viene incorporata secondo la licenza fornita da SRS Labs, Inc.

SRS(●) TruSurround XT

◆ **Volume auto**: **On/Off**
Le condizioni del segnale variano a seconda dell'emittente, ma non è pratico regolare il volume ogni volta che si cambia canale. Questa funzione consente di regolare automaticamente il volume del canale desiderato diminuendo il livello dell'uscita audio quando il segnale di modulazione è alto oppure aumentando il livello dell'uscita audio quando il segnale di modulazione è basso.

◆ **Mute interno**: **On/Off**
Se si desidera ascoltare i suoni attraverso altoparlanti separati, annullare la funzione dell'amplificatore interno.

➢ I tasti ◢ **+**, ◢ **-** e **MUTE** non sono disponibili quando la funzione Mute interno è impostata su On.

◆ **Reset**
Se la Modalità Gioco è On, la funzione Reimposta audio è attiva. Selezionando la funzione Reimposta dopo aver effettuato l'impostazione, l'equalizzatore viene reimpostato ai valori di fabbrica.

Funzioni orario

1 Premere il tasto **MENU** (☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Impostazione**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

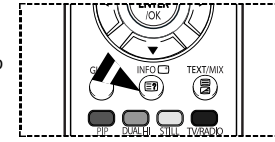
3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Ora**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Opzioni disponibili: **Imposta Ora**, **Timer stand-by**, **Timer accensione**, **Timer spegnimento**

5 Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

6 Premere il tasto **EXIT** per uscire.



◆ **Imposta Ora**

È possibile impostare l'orologio del televisore in modo che venga visualizzata l'ora corrente quando si preme il tasto **INFO** (☐) del telecomando. È necessario impostare l'ora anche per utilizzare il timer di accensione o spegnimento automatico.

- Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Ora** o **Minuto**.
  Per impostarli premere il tasto ▲ o ▼.

➢ È possibile impostare l'ora e i minuti anche premendo i tasti numerici del telecomando.

➢ Nel caso in cui si sia verificata una interruzione di corrente oppure l'unità sia stata scollegata dall'alimentazione, le impostazioni dell'Orologio andranno perdute.

◆ **Timer stand-by**

È possibile selezionare un intervallo di tempo compreso tra 30 e 180 minuti per impostare il passaggio automatico del televisore in modalità standby.

- Selezionare l'intervallo preimpostato (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, o **180**) di attivazione premendo il tasto ▲ o ▼.

➢ Se il timer stand-by non è stato ancora impostato, viene visualizzato l'indicatore **Off**. Se invece il timer è già impostato, viene visualizzato il tempo rimanente prima che il televisore passi in modalità standby.

◆ **Timer accensione** / **Timer spegnimento**

È possibile impostare i timer di accensione/spegnimento in modo che il televisore si accenda o spenga automaticamente all'ora selezionata.

☛ È prima necessario impostare l'orologio.

- **Timer accensione**: Selezionare **Ora**, **Minuto**, **Programma**, o **Volume** premendo il tasto ◄ o ►.
  Per impostarli premere il tasto ▲ o ▼.
  Per attivare **Timer accensione** con i valori impostati, selezionare **Attivazione** su **Sì** premendo il tasto ▲ o ▼.

  ➢ È possibile impostare l'ora e i minuti anche premendo i tasti numerici del telecomando.

- **Timer spegnimento**: Selezionare **Ora** o **Minuto** premendo il tasto ◄ o ►.
  Per impostarli premere il tasto ▲ o ▼.
  Per attivare **Timer spegnimento** con i valori impostati, selezionare **Attivazione** su **Sì** premendo il tasto ▲ o ▼.

  ➢ È possibile impostare l'ora e i minuti anche premendo i tasti numerici del telecomando.

☛ **Spegnimento automatico**

Quando il televisore si accende attraverso il timer impostato su "On", l'apparecchio si spegne automaticamente se nelle 3 ore successive all'accensione non viene premuto alcun tasto di controllo. Questa funzione è disponibile solo se il timer è "On" e impedisce l'eventuale surriscaldamento del televisore dovuto a un periodo di accensione troppo lungo.

Lingua / Pagina blu / Melodia / Risparmio energia

1. Premere il tasto **MENU** (☐) per visualizzare il menu.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Impostazione**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
3. Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

   Opzioni disponibili: **Lingua**, **Pagina blu**, **Melodia**, **Risp. energia**
4. Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
5. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

- **Lingua**
  Varia in base al modello. Quando si utilizza il televisore per la prima volta, è necessario selezionare la lingua dei menu e degli indicatori.
- **Pagina blu**: **On/Off**
  Se il segnale non viene ricevuto o è molto debole, una schermata blu sostituisce automaticamente lo sfondo dell'immagine disturbata. Se si desidera continuare a visualizzare l'immagine di qualità scadente, è necessario impostare **Pagina blu** su **Off**.
- **Melodia**: **On/Off**
  È possibile impostare una melodia da riprodurre quando si accende o si spegne il televisore.
- **Risp. energia**: **Off/Bassa/Media/Alta**
  Questa funzione regola la brillantezza dello schermo in base alla luminosità dell'ambiente.
  Off: viene disattivata la modalità **Risp. energia**.
  Bassa: funziona in modalità standard senza tenere conto della luminosità dell'ambiente.
  Media: Avvia la modalità media di risparmio energetico senza tenere conto della luminosità dell'ambiente.
  Alta: Avvia la massima modalità di risparmio energetico senza tenere conto della luminosità dell'ambiente.

Uso di Modalità gioco

Quando ci si collega a una console di gioco come PlayStation™ o Xbox™, è possibile divertirsi con giochi ancora più realistici utilizzando il menu Giochi.

1. Premere il tasto **MENU** (☐) per visualizzare il menu.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Impostazione**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
3. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Modalità gioco**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
4. Selezionare **Off** o **On** premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
5. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

➢ Per scollegare la console di gioco e collegare un altro dispositivo esterno, annullare la modalità gioco nel menu immagine.

➢ Se si visualizza il menu TV in Modalità gioco, lo schermo sfarfalla leggermente.

➢ Modalità gioco non è disponibile in modalità TV.

➢ **Se la Modalità Gioco è On:**

- La modalità Immagine cambia automaticamente in Personalizzata e l'utente non può modificare la modalità.
- La modalità Audio cambia automaticamente in Personalizzata e l'utente non può modificare la modalità.
- La funzione Reimposta audio è attiva. Selezionando la funzione Reimposta dopo aver effettuato l'impostazione, l'equalizzatore viene reimpostato ai valori di fabbrica.

Protezione bruciatura schermo

Per ridurre il rischio di incorrere nella bruciatura dello schermo, questa unità è equipaggiata con una tecnologia che previene questo fenomeno. Questa tecnologia permette di programmare lo spostamento delle immagini su e giù (linee verticali) e lateralmente (punti orizzontali). L'impostazione del tempo consente di programmare i minuti di intervallo tra uno spostamento e l'altro delle immagini.

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Impostazione**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Sistema di protezione plasmi**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Opzioni disponibili: **Spostam pixel**, **Schermo Bianco**, **Segnale Test**

5 Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

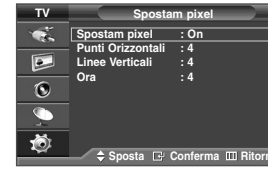
6 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

◆ **Spostam pixel**: Utilizzando questa funzione, è possibile ridurre al minimo la formazione di immagini persistenti sullo schermo spostando i pixel sul PDP ogni minuto in direzione orizzontale o verticale.

– Impostare **Spostam pixel** su **On** premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

– Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Opzioni disponibili: **Punti Orizzontali**, **Linee Verticali**, **Ora**



➢ Condizione ottimale per uno spostamento dei pixel;

Punti Orizzontali	**4**
Linee Verticali	**4**
Ora (minuti)	**4**

◆ **Schermo Bianco**: Questa funzione consente di rimuovere le immagini persistenti sullo schermo cambiando il colore dei pixel in bianco. Usare questa funzione in presenza di immagini persistenti o simboli sullo schermo, specialmente quando è stata visualizzata per lungo tempo una immagine fissa.

◆ **Segnale Test**: Questa funzione consente di rimuovere le immagini persistenti sullo schermo spostando tutti i pixel sul PDP in base a una sequenza. Usare questa funzione in presenza di immagini persistenti o simboli sullo schermo, specialmente quando è stata visualizzata per lungo tempo una immagine fissa.

➢ Per rimuovere le immagini persistenti sullo schermo, utilizzare la funzione "**Schermo Bianco**" o "**Segnale Test**". Sebbene entrambe le funzioni possano essere utilizzate con successo per rimuovere le immagini persistenti sullo schermo, "**Segnale Test**" è la più efficace.

➢ Per rimuovere completamente le immagini persistenti sullo schermo, la funzione di rimozione delle immagini persistenti deve essere eseguita per un periodo di tempo prolungato (circa 1 ora).
Qualora le immagini persistenti dovessero rimanere sullo schermo dopo aver eseguito la funzione di rimozione, ripeterla nuovamente.

➢ Premere un tasto qualsiasi sul telecomando per annullare questa funzione.

Impostazione di Blue Eye

E' possibile impostare il LED blu in modo che rimanga acceso. Se l'alimentazione è scollegata quando Blue Eye è spento, il LED blu si spegnerà dopo 5 secondi. Ciò consentirà di risparmiare energia e di ridurre l'affaticamento degli occhi.

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Impostazione**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

3 Premete il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Blue Eye**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Selezionare **Off** o **On** premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

◆ **Off**: Il LED (Blu) non si accende.
◆ **On**: Il LED (Blu) si accenderà quando si spegne il televisore.

5 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

Impostazione del software del PC (basato su Windows XP)

Di seguito sono riportate le impostazioni Windows (MS Windows XP) di visualizzazione per un computer tipico. Le schermate presenti sul PC potrebbero essere diverse, a causa di una versione diversa di Windows e del tipo di scheda video installata. Tuttavia, le stesse informazioni di base per l'impostazione sono valide in qualsiasi caso. (In caso contrario, contattare il produttore del computer o un concessionario Samsung.)

1 Fare clic con il tasto destro del mouse sul Desktop di Windows, quindi selezionare **Proprietà**.
Verrà visualizzato il menu **Proprietà - Schermo**.

2 Fare clic sulla scheda **Settings (Impostazioni)**, quindi impostare la modalità di visualizzazione facendo riferimento alla tabella delle modalità di visualizzazione. Non è necessario modificare le impostazioni dei colori.

3 Fare clic su **Advanced (Avanzato)**. Viene visualizzata una nuova finestra di dialogo delle impostazioni.

4 Fare clic sulla scheda **Monitor**, quindi impostare l'opzione **Screen refresh rate (Velocità di aggiornamento schermo)** facendo riferimento alla tabella delle modalità di visualizzazione. Impostare le frequenze verticale e orizzontale individualmente, nel caso in cui sia possibile farlo al posto di impostare l'opzione **Screen refresh rate (Velocità di aggiornamento schermo)**.

5 Fare clic su **OK** per chiudere la finestra, quindi fare clic su **OK** nella finestra **Display Properties (Proprietà - schermo)**. A questo punto il dispositivo si riavvierà automaticamente.

Modalità Connessioni (PC)

Sia la posizione che la dimensione della schermata variano a seconda del tipo di monitor PC e della sua risoluzione. La tabella riportata di seguito illustra tutte le modalità di visualizzazione supportate:

Segnale video	Punti x linee	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza orizzontale (kHz)	Polarità verticale	Polarità orizzontale	PS-42P7HD	PS-50P7HD
Compatibile PC IBM / AT	640 x 350	70.086	31.469	N	P	✔	✔
	720 x 400	70.087	31.469	P	N	✔	✔
	640 x 480	59.940	31.469	N	N	✔	✔
		70.000	35.000	N/P	N/P	✔	✔
		72.809	37.861	N	N	✔	✔
		75.000	37.500	N	N	✔	✔
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P	✔	✔
		60.317	37.879	P	P	✔	✔
		70.000	43.750	N/P	N/P	✔	✔
		72.188	48.077	P	P	✔	✔
		75.000	46.875	P	P	✔	✔
	848 x 480	60.000	31.020	P	P	✔	
		74.769	37.684	P	N	✔	
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N	✔	✔
		70.069	56.476	N	N	✔	✔
		72.000	57.672	N/P	N/P	✔	✔
		75.029	60.023	P	P	✔	✔
	1280 x 720	59.855	44.772	N	P		✔
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P		✔

(N: Negativa / P: Positiva)

- La modalità interlacciata non è supportata.
- Se si seleziona un formato video non standard, il televisore potrebbe non funzionare correttamente.
- 480i/p, 576i/p, 720p, o 1080i non disponibili in modalità PC.
- Per il modello PS-42P7HD, la qualità testo del PC è ottimale in modalità **XGA** (1024 x 768 @ 60Hz).
- Per il modello PS-50P7HD, la qualità testo del PC è ottimale in modalità **WXGA** (1360 x 768 @ 60Hz). (Impostando la risoluzione su 1360 x 768 @ 60Hz, i tre pixel a sinistra e a destra diventano grigi. Non si tratta di un problema meccanico, ma è il risultato della differenza di pixel tra la risoluzione standard e il pannello PDP.)

➢ Questa è una apparecchiatura digitale di Classe B.

Impostazione del PC

➢ Impostare la modalità **PC** premendo il tasto **SOURCE** ( ).

1 Premere il tasto **MENU** ( ) per visualizzare il menu.

2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **`Impostazione`**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** ( ).

3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **`PC`**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** ( ).

4 Selezionare l'opzione desiderata premendo il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** ( ).

Opzioni disponibili: **`Blocco immagine`**, **`Posizione`**, **`Regolazione auto`**, **`Reset immagine`**

5 Una volta ottenuta l'impostazione desiderata, premere il tasto **ENTER/OK** ( ).

6 Premere il tasto **EXIT** per uscire.

◆ **`Blocco immagine`**: **`Grossa/Fine`**

Lo scopo della regolazione della qualità dell'immagine è quello di eliminare o ridurre eventuali disturbi di visualizzazione.
Se non si riesce a eliminare il disturbo cambiando sintonizzazione, regolare la frequenza nel modo migliore possibile (grossa) ed eseguire nuovamente la sintonizzazione. Una volta ridotto il disturbo, regolare l'immagine in modo che sia perfettamente centrata sullo schermo.

1 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **`Grossa`** o **`Fine`**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** ( ).

2 Premere il tasto ◄ o ► per regolare la qualità dell'immagine, qualora appaiano righe verticali o l'immagine risulti distorta.
Premere il tasto **ENTER/OK** ( ).

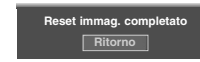
◆ **`Posizione`**:
Regolare la posizione dello schermo del PC per adattarlo come schermo TV.

1 Regolare la posizione premendo il tasto ▲/▼/◄/►.

2 Premere il tasto **ENTER/OK** ( ).

◆ **`Regolazione auto`**:
L'Auto regolazione consente allo schermo del PC di adattarsi automaticamente al segnale video PC in ingresso.
I valori "fine", "grossa" e "posizione" vengono regolati automaticamente.

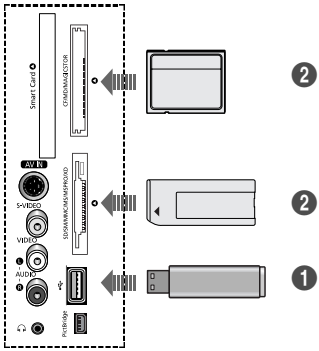
◆ **`Reset immagine`**:
E' possibile sostituire tutte le impostazioni dell'immagine ripristinando i valori di fabbrica.



Uso della funzione WISELINK

La funzione consente di visualizzare e riprodurre i file di fotografie (JPEG) e i file audio (MP3) salvati su un dispositivo di memorizzazione.

Pannello laterale



❶ **USB**
- Inserire un dispositivo USB contenente i file JPEG e/o MP3 nel jack WISELINK (jack USB) sul lato del televisore.

❷ **Scheda di memoria**
- Inserire una scheda di memoria contenente i file JPEG e/o MP3 nello slot sul lato del televisore.
- Inserire una scheda di memoria SD/SM/MMC/MS/MSPRO/XD nel Memory slot 1.
- Inserire una scheda di memoria CF/MD/MAGICSTOR nel Memory slot 2.

◆ Schede di memoria supportate

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

➢ A seconda del produttore, certi tipi di schede di memoria e di host USB possono non essere supportati.

- ◆ Per inserire/estrarre la scheda di memoria o il dispositivo USB, non applicare una forza eccessiva.
- ◆ Non collocare la scheda di memoria o il dispositivo USB vicino a un dispositivo con un forte campo magnetico.
- ◆ Evitare che materiali metallici entrino in contatto con i terminali sulla scheda di memoria.
- ◆ Evitare di piegare, far cadere o far subire urti alle schede di memoria o ai dispositivi USB.
- ◆ Per i nomi dei file (foto, musica) utilizzare solo caratteri alfanumerici. Il nome del file contenente caratteri non alfanumerici viene visualizzato con “???”.
- ◆ Se il nome di un file è troppo lungo, viene visualizzato come segue: “filename...+.jpg” o “filename...+.mp3”.
- ◆ Il sistema di file supporta solo FAT16/32.
- ◆ Alcuni dispositivi audio e videocamere digitali USB possono non essere compatibili con questo televisore.
- ◆ WISELINK supporta solo il dispositivo USB MSC (Mass Storage Class) L’MSC è un dispositivo di memorizzazione di massa Bulk-Only Transport. Esempi di MSC sono le unità Thumb e i Flash Card Reader.
- ◆ Prima di inserire la scheda di memoria o il dispositivo USB nel televisore, effettuare un backup dei file. SAMSUNG non è responsabile di eventuali danni ai file dati o perdite di dati.
- ◆ I file dati nelle schede di memoria possono subire cancellazioni a causa di scariche elettrostatiche (EST), contatti allentati o polvere.
- ◆ Se si accende il sistema e si passa alla modalità WISELINK mentre i dispositivi di memorizzazione sono inseriti negli slot Parallel, USB, Memory 1 e 2, alcuni dispositivi di memorizzazione possono non essere riconosciuti dal sistema. In questo caso, scollegare e reinstallare il dispositivo di memorizzazione in questione.

➢ Questo prodotto supporta dispositivi USB con una capacità di data block fino a 512byte.

Uso della modalità WISELINK

1 Premere il tasto **MENU** (☐☐☐) per visualizzare il menu.
Premere il tasto **ENTER** (↵) per selezionare **`Inserisci`**.
Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **`WISELINK`**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

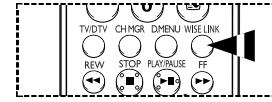
2 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare il dispositivo di memoria corrispondente, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Viene visualizzato un menu per selezionare i file di fotografie o audio o la funzione di impostazione sul dispositivo di memorizzazione selezionato.

3 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare un'icona (**`Photo`**, **`Music`** o **`Setup`**), quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Per uscire dalla modalità WISELINK, premere il tasto **WISELINK** sul telecomando.

➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.



Uso dei tasti del telecomando nel menu WISELINK

Tasto	Operazioni
	Sposta il cursore e seleziona una voce.
ENTER	Attiva la voce attualmente selezionata.
PLAY/PAUSE	Riproduce o interrompe la proiezione di diapositive o la riproduzione di un file MP3.
EXIT	Arresta la funzione corrente e ritorna al livello di menu precedente.
INFO	Esegue varie funzioni nei menu Photo (Foto) e Music (Musica).
STOP	Arresta la proiezione di diapositive o la riproduzione di un file MP3.
REW / FF	Fa scorrere in alto o in basso la pagina (elenco dei file)
MENU	Ritorna al menu precedente.

Uso di Photo List (JPEG)

I file JPEG salvati su un dispositivo di memorizzazione possono essere riprodotti in vari modi.

: Icona della cartella

: Icona della foto

: Icona di spostamento alla cartella precedente

1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

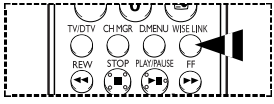
2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Photo**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Vengono visualizzati i file JPEG e le cartelle esistenti.

3 Premere i tasti ▲/▼/◄/► per selezionare un file, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

- ➢ Per vedere una foto a schermo intero, basta premere il tasto sull'icona della foto desiderata. Tuttavia, file JPEG più piccoli di 640x480 pixel vengono ingranditi 4 volte rispetto alla loro dimensione originale (Per esempio, se la dimensione originale della foto è 200x200 pixel → viene visualizzata a 800x800 pixel).
- ➢ Premere il tasto **INFO** (⊡) e selezionare **Visualizza** per vedere l'immagine fotografica nella dimensione originale.
- ➢ Premendo il tasto sull'icona di una cartella, vengono visualizzati i file JPEG presenti nella cartella.
- ➢ Durante la visualizzazione a schermo intero, i tasti ◄/► consentono di visualizzare un'altra immagine fotografica contenuta nella stessa cartella.
- ➢ Quando viene selezionata l'icona di una foto, premere il tasto **PLAY/PAUSE** (►II) per iniziare la proiezione delle diapositive.

Per uscire dalla modalità WISELINK, premere il tasto **WISELINK** sul telecomando.

- ➢ Per spostarsi su una foto possono essere necessari alcuni secondi, poiché il file deve essere caricato. A questo punto, appare l'icona ⧖ .
- ➢ Il menu mostra solo i file con l'estensione jpeg (o jpg). I file con altri formati, ad esempio gif o tiff , non vengono visualizzati.
- ➢ Ogni pagina contiene 15 foto miniaturizzate.
- ➢ Le foto miniaturizzate sono numerate da 1 a 15 a partire da sinistra verso destra e dall'alto verso il basso.
- ➢ Le cartelle vengono visualizzate per prime, seguite da tutti i file JPEG presenti nella cartella corrente. Le cartelle e i file JPEG sono ordinati alfabeticamente.
- ➢ Se la foto viene visualizzata a schermo intero, è possibile ingrandirla, rimpicciolirla o ruotarla sullo schermo. (Vedere pagine 34~35)
- ➢ La visualizzazione dei file JPEG come immagini miniaturizzate richiede un po' di tempo.
- ➢ Per questo prodotto, WISELINK supporta file JPEG fino a 8K x 8K pixel. Per i file JPEG progressivi o i file con una dimensione superiore a 8MB, la foto viene visualizzata solo miniaturizzata. Se si tenta di visualizzare un file JPEG progressivo, appare il messaggio "**Modo non supportato**". Se si tenta di visualizzare un file superiore a 8MB, appare il messaggio "**This file is too large to decode**" (File troppo grande per essere decodificato).



➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

continua...

Uso di Photo List (JPEG)

Uso del menu Opzioni

- **Slideshow:**
  Avvia una proiezione di diapositive.
  (Per maggiori informazioni, consultare “Proiezione delle diapositive” a pagina 32.)

- **Ruota:**
  È possibile ruotare le immagini in modalità a schermo intero.
  Le immagini possono essere ruotate di 90°, 80°, 270° e 360° (stato originale).
  (Per informazioni, consultare “Rotazione” a pagina 34.)

  ➢ Non è possibile salvare un’immagine ruotata.

- **Zoom:**
  È possibile utilizzare lo zoom sulle immagini in modalità a schermo intero.
  Le immagini vengono ingrandite nell’ordine X2, X3, X4 e X1 (dimensioni originali). (Per informazioni, consultare “Ingrandimento” a pagina 35)

  ➢ Non è possibile salvare un’immagine ingrandita.

- **Copia, Copia tutti i file:**
  È possibile copiare i file di immagine su una scheda di memoria differente.
  (Per informazioni, consultare “Copia di file fotografici” a pagina 36.)

- **Cancella, Elimina tutti i file:**
  È possibile eliminare i file di immagine selezionati.
  (Per informazioni, consultare “Eliminazione di file fotografici” a pagina 37.)

- **Stampa:**
  È possibile stampare i file di immagine direttamente con la stampante.
  (Per informazioni, consultare “Stampa dell’immagine fotografica” a pagina 38.)

- **Elenco:**
  Visualizza i file memorizzati, le cartelle e le informazioni sui file.

  ➢ Il messaggio “Errore file” appare a schermo nelle seguenti situazioni:
  - Quando il file rileva effettivamente un errore
  - Se la memoria di destinazione non può essere scritta durante la copia di file
  - Se nella memoria di destinazione non è disponibile spazio sufficiente durante la copia di file

continua...

Uso di Photo List (JPEG)

Proiezione delle diapositive

1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Photo**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Vengono visualizzati i file JPEG e le cartelle esistenti.

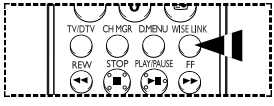
3 Premere il tasto **INFO** (⊡) per visualizzare l'opzione (**Visualizza**, **Slide show**, **Copia**, **Copia tutti i file**, **Cancella**, **Elimina tutti i file**, **Stampa**).

4 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Slide show**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

- ➢ La proiezione delle diapositive visualizza, alla velocità preimpostata, tutti i file JPEG contenuti nella cartella selezionata.
- ➢ Durante la proiezione delle diapositive, i file appaiono in sequenza a partire dal file correntemente visualizzato. Premere il tasto **INFO** (⊡) per eseguire la proiezione delle diapositive.
- ➢ Se l'opzione "Musica sottofondo predefinita" è impostata su "On", durante la proiezione delle diapositive i file MP3 possono essere riprodotti automaticamente. Per attivare questa funzione, i file MP3 e gli altri file di fotografie devono essere archiviati nella stessa cartella.
- ➢ Per riprodurre ripetutamente la proiezione delle diapositive, modificare l'impostazione consultando la pagina 42.
- ➢ Per iniziare la proiezione delle diapositive, premere il tasto **PLAY/PAUSE** (►II) quando viene selezionata l'icona di una foto.

5 Premere il tasto **INFO** (⊡) durante la proiezione delle diapositive per impostare l'opzione (**Velocità**, **Musica sfondo**, **Imp. musica sfondo**, **Elenco**).

6 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare l'opzione, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).



➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

continua...

Uso di Photo List (JPEG)

Uso del menu durante una proiezione di diapositive

- **`Velocità:`**
  Selezionare questa opzione per determinare la velocità della proiezione delle diapositive.
  Ogni volta che si preme il tasto **ENTER/OK** (↵), la velocità continua a cambiare. (**`Normale` → `Lento` → `Veloce`**)

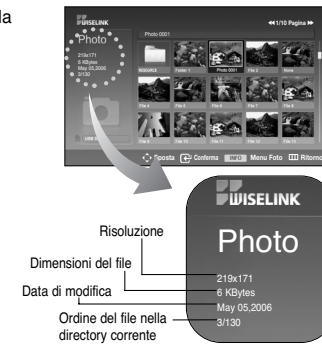
- **`Musica sfondo:`**
  Selezionare questa opzione per riprodurre un file MP3 durante la proiezione delle diapositive. Ogni volta che si preme il tasto **ENTER/OK** (↵), la musica di sottofondo viene disattivata o attivata. (**`On` → `Off`**)

- **`Imp. musica sfondo:`**
  Durante la proiezione delle diapositive, vengono visualizzati i file MP3 e le cartelle contenuti nella stessa directory.
  Selezionare una cartella utilizzando il tasto ▲ o ▼, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
  La cartella selezionata viene evidenziata.
  Premere nuovamente il tasto **MENU** (▥) per tornare alla schermata della proiezione delle diapositive.
  Viene riprodotta la musica di sottofondo selezionata.

➢ Se si disattiva la musica di sottofondo, quest'ultima non viene riprodotta neppure se è stato selezionato Background Music Setting (Impostazione musica sottofondo).

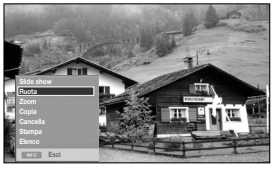
- **`Elenco:`**
  Vengono visualizzati i file JPEG e le cartelle esistenti. Per uscire dalla modalità WISELINK, premere il tasto **WISELINK** sul telecomando. Quando viene selezionata un'altra scheda di memoria, premere il tasto **EXIT** per passare alla schermata di avvio di WISELINK.

➢ Quando si seleziona un file di fotografie, sulla sinistra dello schermo del televisore appaiono le relative informazioni, ad esempio la risoluzione, le dimensioni, la data di modifica e l'ordine del file nella directory corrente.



continua...

Uso di Photo List (JPEG)



Rotazione

1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Photo**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Vengono visualizzati i file JPEG e le cartelle esistenti.

3 Premere i tasti ▲/▼/◄/► per selezionare un file, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Premendo il tasto sull'icona di una foto, la foto correntemente selezionata viene visualizzata a schermo intero.

4 Premere il tasto **INFO** (⊡) per visualizzare l'opzione (**Slide show**, **Ruota**, **Zoom**, **Copia**, **Cancella**, **Stampa**, **Elenco**).
Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Ruota**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Ogni volta che si preme il tasto **ENTER** (↵), la foto continua a ruotare. (90° → 180° → 270° → 0°)

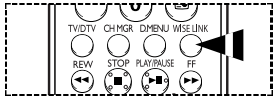
➢ Non è possibile una rotazione diretta da 90° a 270°.
➢ Quando si esegue la rotazione di una foto, il bordo di quest'ultima può non essere visualizzato sullo schermo.

Per uscire dalla modalità WISELINK, premere il tasto **WISELINK** sul telecomando.

➢ Il file ruotato non viene salvato.

Icona per le informazioni sulla funzione della rotazione
(visualizzata in alto a sinistra sullo schermo).

Icona	OSD corrente	Funzione
90°	Rotazione (90°)	Per ruotare una foto di 90 gradi
180°	Rotazione (180°)	Per ruotare una foto di 180 gradi
270°	Rotazione (270°)	Per ruotare una foto di 270 gradi
0°	Rotazione (0°)	Per ritornare allo stato originale



➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

continua...

Uso di Photo List (JPEG)

Ingrandimento

1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Photo**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Vengono visualizzati i file JPEG e le cartelle esistenti.

3 Premere i tasti ▲/▼/◄/► per selezionare un file, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Premendo il tasto sull'icona di una foto, la foto correntemente selezionata viene visualizzata a schermo intero.

4 Premere il tasto **INFO** (⊡) per visualizzare l'opzione (**Slide show**, **Ruota**, **Zoom**, **Copia**, **Cancella**, **Stampa**, **Elenco**).
Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Zoom**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Ogni volta che si preme il tasto **ENTER/OK** (↵), le dimensioni della foto continuano ad aumentare. (X1 → X2 → X3 → X4)

- X2: Applica un ingrandimento X2.
- X3: Applica un ingrandimento X3.
- X4: Applica un ingrandimento X4.
- X1: Ripristina le dimensioni originali della fotografia.

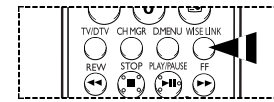
Per spostare in alto/in basso/a sinistra/a destra la foto ingrandita, premere i tasti ▲/▼/◄/►.

Per uscire dalla modalità WISELINK, premere il tasto **WISELINK** sul telecomando.

Icona per le informazioni sulla funzione Zoom (visualizzata in alto a sinistra sullo schermo).

Icona	OSD corrente	Funzione
x 2	Zoom (x 2)	Applica un ingrandimento X2.
x 3	Zoom (x 3)	Applica un ingrandimento X3.
x 4	Zoom (x 4)	Applica un ingrandimento X4.
x 1	Zoom (x 1)	Ripristina le dimensioni originali della fotografia.
Tasto		**Funzione**
	Giù	Visualizza la parte inferiore di un'immagine ingrandita.
	Su	Visualizza la parte superiore di un'immagine ingrandita.
	Destra	Visualizza la parte destra di un'immagine ingrandita.
	Sinistra	Visualizza la parte sinistra di un'immagine ingrandita.

➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.



Copia di file fotografici

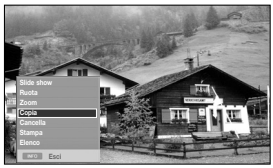
È possibile copiare i file su altri dispositivi di memorizzazione installati.

1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Photo**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Vengono visualizzati i relativi file e le cartelle esistenti.

3 Premere i tasti ▲/▼/◄/► per selezionare un file da copiare, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

➢ Per selezionare un file sulla pagina successiva, premere i tasti **REW** (◄◄) o **FF** (►►).



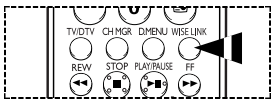
4 Premere il tasto **INFO** (⊡) per visualizzare l'opzione (**Slide show**, **Ruota**, **Zoom**, **Copia**, **Cancella**, **Stampa**, **Elenco**).
Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Copia**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Per copiare tutti i file, premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare **Copia tutti i file**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

5 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un altro dispositivo di memorizzazione collegato, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Il file selezionato o tutti i file vengono copiati sul dispositivo di memorizzazione selezionato.

➢ La copia può essere eseguita solo da un dispositivo di memorizzazione a un altro dispositivo inserito in un diverso slot. Ad esempio, da Memory slot 1 a Memory slot 2 o all'USB.

➢ Poiché la copia di tutti i file richiede un po' di tempo, a seconda della dimensione dei file, attendere fino al termine dell'operazione.
Non togliere la scheda di memoria durante la copia, perché si potrebbe danneggiare la scheda o perdere dati in essa contenuti.



➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

Eliminazione di file fotografici

È possibile rimuovere qualsiasi file salvato su un dispositivo di memorizzazione.

1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Photo**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Vengono visualizzati i relativi file e le cartelle esistenti.

3 Premere i tasti ▲/▼/◄/► per selezionare un file da cancellare, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

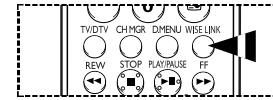
4 Premere il tasto **INFO** (⊡) per visualizzare l'opzione (**Slide show**, **Ruota**, **Zoom**, **Copia**, **Cancella**, **Stampa**, **Elenco**).
Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Cancella**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Per cancellare tutti i file, premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare **Elimina tutti i file**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

➢ Poiché una scheda di memoria legge e scrive dati basati su un sistema di file, ripetute operazioni di copia e cancellazione possono incrementare il tempo di accesso oppure le operazioni di lettura o scrittura potrebbero non andare a buon fine, visualizzando a schermo il messaggio "**Verificare la scheda di memoria.**". In questo caso, formattare la scheda di memoria e, se possibile, copiare e cancellare dati sul computer piuttosto che sulla scheda di memoria.

5 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Sì**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Il file selezionato o tutti i file vengono cancellati.

➢ Il file selezionato o tutti i file vengono cancellati.
➢ **I file cancellati non possono essere recuperati.**
➢ Poiché che la cancellazione di tutti i file richiede un po' di tempo, a seconda della dimensione dei file, attendere fino al termine dell'operazione. Non togliere la scheda di memoria durante l'operazione, perché si potrebbe danneggiare la scheda o perdere dati in essa contenuti.

➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

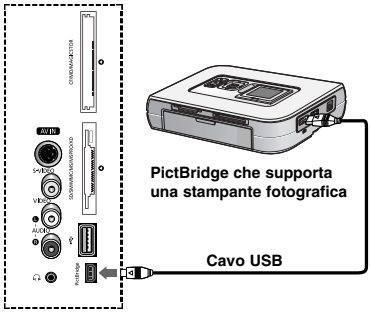


Stampa dell'immagine fotografica

Collegando il televisore a una stampante con supporto PictBridge (venduto separatamente), con poche semplici operazioni è possibile inviare le immagini fotografiche dal dispositivo di memorizzazione direttamente alla stampante.

Collegamento di una stampante tramite un cavo USB

Pannello laterale



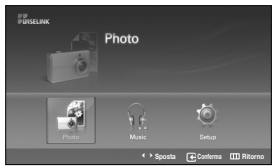
❶ Spegnere la stampante.

❷ Collegare un cavo USB (venduto separatamente) al jack PictBridge sul televisore e al jack USB sulla stampante.

❸ Accendere la stampante.

➢ Alcune stampanti che supportano PictBridge possono non essere compatibili con questo televisore.

Per stampare un'immagine fotografica



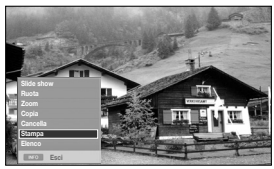
1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Photo**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Vengono visualizzati i file JPEG e le cartelle esistenti.

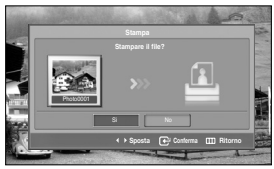
3 Premere i tasti ▲/▼/◄/► per selezionare un file, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

➢ Premendo il tasto sull'icona di una foto, la foto correntemente selezionata viene visualizzata a schermo intero.

➢ Premendo il tasto sull'icona di una cartella, appaiono i file JPEG presenti nella cartella.



4 Premere il tasto **INFO** (⊡) per visualizzare l'opzione (**Slide show**, **Ruota**, **Zoom**, **Copia**, **Cancella**, **Stampa**, **Elenco**).
Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Stampa**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

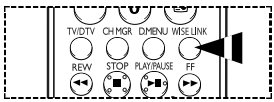


5 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare Sì, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). L'immagine fotografica selezionata viene stampata.

Per uscire dalla modalità WISELINK, premere il tasto **WISELINK** sul telecomando.

➢ A seconda del modello della stampante, il bordo dell'immagine può risultare tagliato e non essere stampato.

➢ L'immagine stampata può essere più piccola rispetto alla dimensione originale.



➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

Uso di Music List (MP3)

I file MP3 salvati su un dispositivo di memorizzazione possono essere riprodotti in vari modi.

1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Music**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Vengono visualizzati i file MP3 e le cartelle esistenti.

3 Premere i tasti ▲ or ▼ per selezionare un file, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

- ➢ Premendo il tasto **ENTER/OK** (↵) mentre è evidenziato un file audio, quest'ultimo viene immediatamente riprodotto.
- ➢ Premendo il tasto **ENTER/OK** (↵) mentre è evidenziata una cartella, vengono visualizzati i file audio in essa contenuti.
- ➢ Per selezionare un file sulla pagina successiva, premere i tasti **REW** (◄◄) o **FF** (►►).

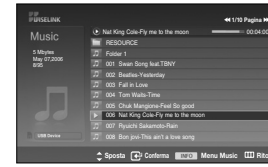
4 Per selezionare tutti i file, premere il tasto **INFO** (▭) per visualizzare il menu Musica.
Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare **Ripr tutti i file**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Vengono riprodotti tutti i file MP3 contenuti nella stessa cartella.

- ➢ Per riprodurre ripetutamente i file, modificare l'impostazione consultando la pagina 43.

5 Per interrompere la riproduzione, premere il tasto **PLAY/PAUSE** (►II) durante la riproduzione del file MP3. Per arrestare la riproduzione, premere il tasto **STOP** (■).

Per uscire dalla modalità WISELINK, premere il tasto **WISELINK** sul telecomando.

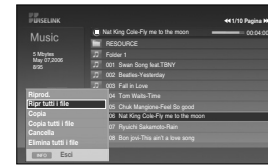
- ➢ Il menu mostra solo i file con l'estensione mp3. I file con altre estensioni non vengono visualizzati, anche se sono stati salvati sullo stesso dispositivo di memorizzazione.
- ➢ Il file selezionato viene visualizzato in alto sullo schermo, con il relativo tempo di riproduzione.
- ➢ Per regolare il volume della musica, premere il tasto + o - sul telecomando.
  Per azzerare il volume, premere il tasto **MUTE** (🔇) sul telecomando.
- ➢ Durante la riproduzione, le funzioni **FF** (►►) e **REW** (◄◄) non sono attive. Se si premono questi tasti, la riproduzione si arresta.

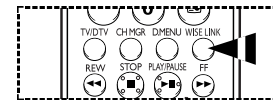


: Icona della cartella

: Icona di Music list

: Icona di spostamento alla cartella precedente





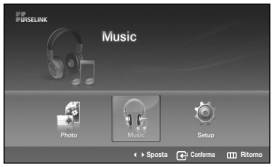
➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

Icona per le informazioni sulla funzione Musica (visualizzata in alto a sinistra sullo schermo)**.**

Icona	OSD corrente	Funzione
	(Musica) Ripeti tutti	Quando tutti i file musicali nella cartella vengono ripetuti.
	(Musica) Tutti	Quando tutti i file musicali nella cartella vengono riprodottu una volta.
	(Musica) Ripeti uno	Quando un file musicale viene ripetuto.
	(Musica) Uno	Quando un file musicale viene riprodotto una volta.
	(Musica) Esegui/Pausa	Quando si preme il tasto **PLAY/PAUSE** (►II) sul telecomando durante la riproduzione di un brano, la riproduzione si interrompe e sulla parte superiore dello schermo appare il messaggio 'Esegui'.
	(Musica) Arresto	Quando si preme il tasto **STOP** (■) sul telecomando mentre il brano è in pausa, la riproduzione riprende e sulla parte superiore dello schermo appare il messaggio 'Arresto'.

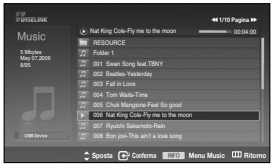
Copia di file musicali

È possibile copiare i file su altri dispositivi di memorizzazione installati.

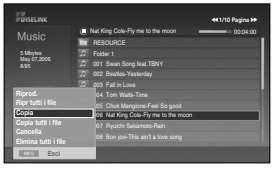


1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **`Music`**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Vengono visualizzati i relativi file e le cartelle esistenti.

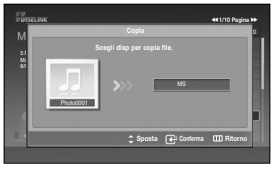


3 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il file da copiare, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).



4 Premere il tasto **INFO** (⊡) per visualizzare l'opzione (**`Riprod.`**, **`Ripr tutti i file`**, **`Copia`**, **`Copia tutti i file`**, **`Cancella`**, **`Elimina tutti i file`**).
Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **`Copia`**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

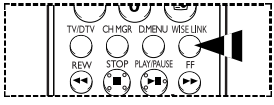
Per copiare tutti i file, premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare **`Copia tutti i file`**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).



5 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un altro dispositivo di memorizzazione collegato, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Il file selezionato o tutti i file vengono copiati sul dispositivo di memorizzazione selezionato.

➢ La copia può essere eseguita solo da un dispositivo di memorizzazione a un altro dispositivo inserito in un diverso slot. Ad esempio, da Memory slot 1 a Memory slot 2 o all'USB.

➢ Poiché la copia di tutti i file richiede un po' di tempo, a seconda della dimensione dei file, attendere fino al termine dell'operazione.
Non togliere la scheda di memoria durante la copia, perché si potrebbe danneggiare la scheda o perdere dati in essa contenuti.



➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

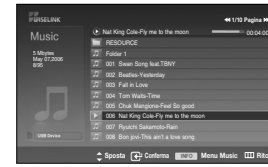
Eliminazione di file musicali

È possibile rimuovere qualsiasi file salvato su un dispositivo di memorizzazione.

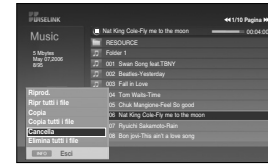
1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Music**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Vengono visualizzati i relativi file e le cartelle esistenti.

3 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il file da eliminare, quindi premere il tasto **ENTER/OK**(↵).



4 Premere il tasto **INFO** (⊡) per visualizzare l'opzione (**Riprod.**, **Ripr tutti i file**, **Copia**, **Copia tutti i file**, **Cancella**, **Elimina tutti i file**).
Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Cancella**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
Per cancellare tutti i file, premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare **Elimina tutti i file**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

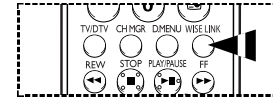


➢ Poiché una scheda di memoria legge e scrive dati basati su un sistema di file, ripetute operazioni di copia e cancellazione possono incrementare il tempo di accesso oppure le operazioni di lettura o scrittura potrebbero non andare a buon fine, visualizzando a schermo il messaggio "**Verificare la scheda di memoria.**". In questo caso, formattare la scheda di memoria e, se possibile, copiare e cancellare dati sul computer piuttosto che sulla scheda di memoria.

5 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Sì**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Il file selezionato o tutti i file vengono cancellati.

➢ Il file selezionato o tutti i file vengono cancellati.
➢ **I file cancellati non possono essere recuperati.**
➢ Poiché che la cancellazione di tutti i file richiede un po' di tempo, a seconda della dimensione dei file, attendere fino al termine dell'operazione. Non togliere la scheda di memoria durante l'operazione, perché si potrebbe danneggiare la scheda o perdere dati in essa contenuti.

➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

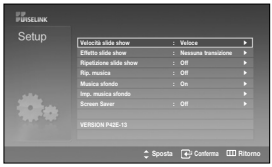


Uso del menu Setup

Il menu Impostazione visualizza le impostazioni utente del menu WISELINK.

1 Dopo avere attivato la modalità WISELINK, selezionare un dispositivo di memorizzazione installato. (Vedere pagina 29)

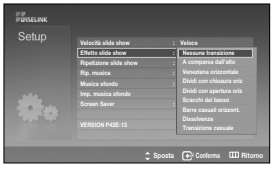
2 Premere il tasto ◄ o ► per selezionare **Setup**, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Viene visualizzato il menu Impostazione.



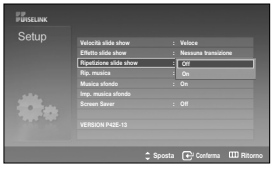
3 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare una voce, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

4 Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare l'opzione, quindi premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

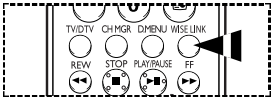
◆ **Velocità slide show:**
Selezionare questa opzione per determinare la velocità della proiezione delle diapositive.
È possibile selezionare **Veloce**, **Normale** o **Lento**.



◆ **Effetto slide show:**
Per la proiezione delle diapositive si possono sperimentare vari effetti.
È possibile selezionar **Nessuna transizione**, **A comparsa dall'alto**, **Veneziana orizzontale**, **Dividi con chiusura oriz**, **Dividi con apertura oriz**, **Scacchi dal basso**, **Barre casuali orizzont.**, **Dissolvenza**, **Transizione casuale** o **Random Transition**.



◆ **Ripetizione slide show:**
On: ripete la proiezione dall'inizio dopo che sono stati visualizzati tutti i file presenti nella cartella.
Off: esce dalla proiezione delle diapositive. Una volta visualizzati tutti i file presenti nella cartella, ritorna a Photo List (Elenco foto).

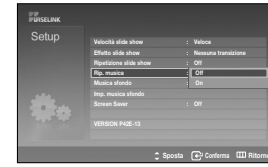


➢ Per attivare la modalità **WISELINK**, premere il tasto WISELINK sul telecomando.

continua...

Uso del menu Setup

◆ **Rip. musica:**
On: Riproduce ripetutamente un file audio o tutti i file audio.
Off: Disattiva la riproduzione ripetuta dei file.



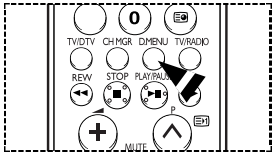
◆ **Musica sfondo:**
Selezionare questa opzione per riprodurre un file MP3 durante la proiezione di diapositive.
Le opzioni disponibili sono **On** o **Off**.

◆ **Imp. musica sfondo:**
Mentre è in corso la proiezione delle diapositive, modificare l'impostazione della musica di sottofondo per ascoltare un file audio.
Selezionare un file MP3 come musica di sottofondo.

◆ **Screen Saver:**
Selezionare questa opzione per impostare il tempo di attesa prima dell'attivazione del salvaschermo.
È possibile selezionare **Off** (per non utilizzarlo), **5min** o **10min**.

➢ Per evitare un'immagine residua sullo schermo, il tempo predefinito per l'attivazione dello **Screen Saver** è impostato su **10min**. L'utente può modificare l'impostazione selezionando **Off**, **5min** o **10min**, secondo le proprie esigenze.

Visualizzazione in anteprima del sistema di menu DTV (in base al modello)



➢ Disponibile modalità DTV.
Preimpostare la modalità DTV utilizzando il tasto **TV/DTV** del telecomando.

Per navigare nel sistema di menu a video e regolare le impostazioni disponibili, fare riferimento alle illustrazioni seguenti.

Premere il tasto **D.MENU** del telecomando.

- **Installazione**
  - **Seleziona paese**
  - **Auto scansione**
  - **Scansione manuale**
  - **Impostazione di fabbrica**
- **Organizzazione canale**
  - **Cancella frequenza**
  - **Cancella Canale**
  - **Cancella tutti I Canali**
  - **Sposta e modifica canale**
- **Chiave elettronica**
  - **Imposta blocco canale**
  - **Modifica codice PIN**
  - **Impostare blocco modem**
- **Impostazioni di sistema**
  - **Selezione lingua**
  - **Impostazioni OSD**
  - **Impostazioni ora**
  - **Informazioni di sistema**
  - **Aggiornamento software**
  - **Controllo appl.MHP**
  - **Impostazione modem**

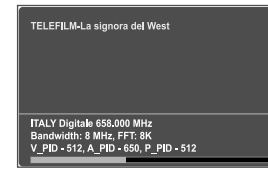
➢ Le sotto voci del IC Menu variano in base al modello di CAM.
➢ In modalità TV digitale, non spegnere l'unità prima che lo schermo sia completamente caricato.

Funzioni di base

1. Schermo

Prima di visualizzare il programma televisivo, è necessario eseguire l'installazione.
In un primo tempo sarà infatti possibile vedere solo le immagini dei menu. Una volta programmati i canali televisivi, l'immagine che segue (banner) apparirà ogni volta che si cambia canale:

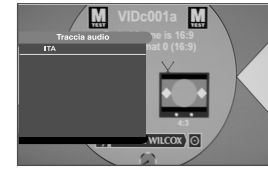
Informazioni dettagliate sul programma



Con la prima pressione del tasto apparirà il banner descritto sopra.
Dopo aver premuto il tasto INFO una seconda volta, si otterranno informazioni dettagliate sul programma che si sta visualizzando e, se le informazioni sono numerose, verranno visualizzate in un altro riquadro.
Quando le informazioni sono costituite da più pagine, **P** ⌃/⌄ può essere utilizzato per sfogliare le pagine su è giù.

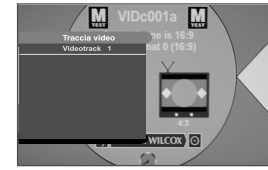
➢ Questo servizio dipende dal provider.

2. Regolazione del volume



Per regolare il livello del volume:
- Premere i tasti **+** ◣ **–** per regolare il livello del volume.
- Premere il tasto **MUTE** per disattivare l'audio.
- Premere nuovamente il tasto **MUTE** o i tasti **+** ◣ **–** per annullare la disattivazione dell'audio.

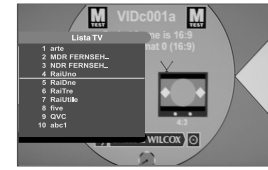
3. Selezione informazioni audio



- Premere il tasto **ALT** per visualizzare l'elenco delle informazioni audio.
- Premere i tasti ▲ o ▼ e **ENTER/OK** (↵) per effettuare una selezione.

4. Selezione informazioni video

- Premere il tasto **ALT** due volte per visualizzare l'elenco delle informazioni video.
- Premere i tasti ▲ o ▼ e **ENTER/OK** (↵) per effettuare una selezione.



5. Elenco servizi

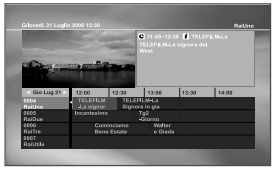
- Premere il tasto **CH MGR** mentre si sta visualizzando un programma.
- Selezionare l'elenco premendo **TV/RADIO**.

Poste dietro il nome del canale, l'icona 🔑 indica che il canale è criptato, mentre l'icona 🔒 indica che il canale è bloccato.

- Selezionare il canale premendo ▲ o ▼ e premere **P** ⌃/⌄ per passare alle pagine precedenti e successive dell'elenco.
- Premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per visualizzare il canale selezionato.

continua...

Funzioni di base



6. Informazioni sul programma

EPG - Guida elettronica avanzata ai programmi
La guida elettronica al programma fornisce per tutti i canali le informazioni sul programma scelto.

➢ 1. Questo servizio dipende dal provider.
2. Dopo avere riconosciuto il GMT dal segnale, operazione che richiede alcuni secondi, il ricevitore è in grado di visualizzare le informazioni corrette sui programmi.

• Premere il tasto **GUIDE** mentre si sta visualizzando un programma.

Questa funzione viene visualizzata sullo schermo solo durante l'utilizzo.
• Tasto **ROSSO**: Il tasto rosso consente di passare alla data precedente.
• Tasto **VERDE**: Il tasto verde consente di passare alla data successiva.
• Tasto **INFO**: Questo tasto consente di visualizzare le informazioni sul programma, se non sono tutte elencate nella stessa pagina. Utilizzare i tasti ▲ o ▼ per passare alle pagine precedenti e successive.
• Tasto ◄ o ► : Visualizza l'elenco dei programmi in blocchi da 30 minuti.

L'intervallo di tempo può essere regolato premendo i seguenti tasti sulla schermata EPG:
Tasto 1: 1 ora e 30 minuti
Tasto 2: 30 minuti
Tasto 3: 15 minuti

• Selezionare il canale premendo i tasti ▲ o ▼ e premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per visualizzare il canale selezionato.

Funzionamento del Menu DTV

Menu principale

Dopo avere installato il sistema dell'antenna e l'TV con i connettori appropriati:

• Collegare il televisore alla rete CA e accenderlo.
• Premere il tasto **D.MENU** per visualizzare il menu principale.

Verrà visualizzata la seguente schermata:
Le voci del sottomenu verranno visualizzate. Per i sottomenu **`Installazione`**, **`Organizzazione canale`** e **`Chiave elettronica`** è necessario il codice PIN.

1. Installazione

Il menu è costituito da 4 sottomenu:
Seleziona paese, Auto scansione, Manuale scansione e Azzera alle impostazioni di fabbrica.

• Selezionare **`Installazione`** premendo il tasto **ENTER/OK** (↵) in modalità menu principale per selezionare il menu secondario.
• Immettere il codice **PIN**.

➢ Se non è stato immesso un codice PIN personale, verrà utilizzato il codice PIN 0000 impostato in fabbrica.

➢ Una volta immesso il codice PIN, non è necessario inserire nuovamente il codice a meno che non si spenga il televisore.

continua...

Funzionamento del Menu DTV

1.1 Seleziona paese

Per sintonizzare i nuovi canali, sul televisore è disponibile l'opzione "Seleziona paese" che consente di selezionare la nazione dove hanno sede i servizi dell'emittente. Una volta selezionato "Seleziona paese" nel menu Installazione, verrà visualizzata la schermata seguente:

- Selezionare la propria nazione.
  È possibile selezionare il valore **ITALY**, **SPAIN**, **SWEDEN**, **UK**, **USER**, **BELGIUM**, **GERMANY**, **FINLAND**, o **FRANCE** premendo i tasti ◀ o ▶.
- Una volta selezionata l'opzione, premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per scegliere la nazione corrispondente all'area di trasmissione. Se non si desidera salvare le modifiche, premere il tasto **EXIT** senza premere **ENTER/OK** (↵).

➢ Se si modifica il codice nazionale, tutti i programmi salvati verranno eliminati.

➢ **USER**: Un utente può impostare un numero di canale e la frequenza nella ricerca automatica/manuale.

1.2 Auto scansione

Il sottomenu "Auto scansione" consente di scaricare automaticamente i canali dal punto di caricamento preprogrammato.

Per scaricare automaticamente i canali:

- È possibile selezionare la frequenza specificata tra **Frequenza inizio** e **Frequenza fine**.
- Premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
  Verrà visualizzato il menu Auto scansione.
  Tutti i canali nell'elenco verranno automaticamente scaricati.

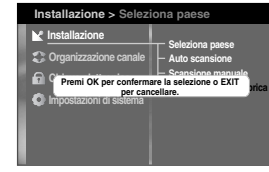
1.3 Scansione manuale

Per sintonizzare i nuovi canali e i segnali più deboli, sul televisore è disponibile l'opzione "Scansione manuale" che consente di immettere manualmente i dati sui canali. Dopo aver selezionato "Scansione manuale" dal menu Installazione verrà visualizzata la schermata seguente:

- Selezionare il numero del canale.
  È possibile selezionare il canale specifico da cercare.

Le opzioni seguenti sono impostante per default, tuttavia è possibile modificarle.
La barra di stato del segnale mostra se il canale è valido.

- Immettere la frequenza del canale da trovare.
- Selezionare la larghezza di banda. È possibile selezionare un valore pari a **6 MHz**, **7 MHz** o **8 MHz**.
- Selezionare la modalità di intervallo di sicurezza.
  È possibile selezionare il valore **AUTO**, **1/32**, **1/16**, **1/8**, o **1/4**.
- Selezionare la modalità FFT (Fast Fourier Transform).
  Uno dei valori-**AUTO**, **2 K**, e **8 K**- verrà selezionato automaticamente.
  E' possibile modificare il valore impostato in base alle proprie preferenze.
- Una volta selezionate le opzioni, premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per avviare la procedura di scansione.



1.4 Impostazione di fabbrica

Consente di tornare ai valori impostati in fabbrica nel casoin cui si verificassero dei problemi dopo la modifica di alcuni valori relativi ai dati dei canali o per l'uso di valori errati. Nella finestra di richiesta, se si preme il tasto **ENTER/OK** (↵), il televisore viene automaticamente reimpostato in base ai valori predefiniti.

➢ Questa operazione elimina tutte le impostazioni esistenti!

continua...

Funzionamento del Menu DTV

2. Organizzazione canale

Il menu "Organizzazione canale" ha quattro opzioni:
Il menu "Organizzazione canale" viene utilizzato per eliminare Frequenze e Canali oppure per spostarli e modificarli in base alle proprie preferenze.

- Immettere il codice PIN.
  Se non è stato immesso un codice PIN personale, verrà utilizzato il codice 0000 impostato in fabbrica.

➢ Una volta immesso il codice PIN, non è necessario inserire nuovamente il codice a meno che non si spenga il televisore.

2.1 Cancella frequenza

- Selezionare l'elenco delle frequenze da eliminare premendo il tasto **ROSSO**.
- Premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per confermare.

➢ Questo commando non elimina le frequenze, ma solo l'elenco dei canali registrati su quella frequenza.

2.2 Cancella Canale

- Selezionare l'elenco dei canali da eliminare premendo il tasto **ROSSO**.
- Premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per confermare.

2.3 Cancella tutti i Canali

Nella finestra di richiesta, premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per eliminare tutti i canali e premere **EXIT** per uscire.

2.4 Sposta e modifica canale

Per spostare il nome del canale

- Selezionare l'elenco Interattivo/TV/RADIO premendo i tasti ◄ o ►.
- Selezionare l'elenco Interattivo/TV/RADIO premendo i tasti ▲ o ▼ oppure i tasti **P** ∧/∨ .
- Selezionare il canale premendo il tasto **ROSSO**.
- Premere i tasti ▲ o ▼ per modificare la posizione del canale desiderato, e premere **P** ∧/∨ per passare alle pagine precedenti e successive dell'elenco. Premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per confermare.
- Per rimettere il canale nella posizione iniziale, premere il tasto **BLU** senza premere il tasto **ENTER/OK** (↵).

Per modificare il nome di un canale

- Selezionare l'elenco Interattivo/TV/RADIO premendo i tasti ◄ o ►.
- Selezionare un elenco di canali da spostare in un'altra posizione premendo i tasti ▲ o ▼ oppure i tasti **P** ∧/∨.
- Premere il tasto **VERDE**. Viene visualizzata la tabella dei font.
- Selezionare il carattere desiderato premendo i tasti **▲/▼/◄/►** quindi premere **ENTER/OK** (↵) per associare il carattere alla stringa.

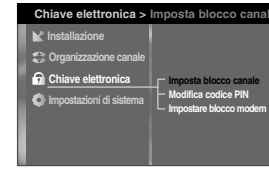
➢ Tasto **P** ∨ : Elimina il carattere precedente.

- Premere il tasto **D.MENU** e poi il tasto **ENTER/OK** (↵) per salvare i dati impostati. Verrà visualizzato il messaggio **`Attendere prego...`** .

continua...

Funzionamento del Menu DTV

3. Chiave elettronica



La funzione "Chiave elettronica" consente di impostare le limitazioni della visualizzazione e impedisce l'accesso non autorizzato al televisore tramite l'uso del PIN (Personal Identification Number), un numero personale di 4 cifre (codice PIN preimpostato in fabbrica : 0000) Selezionando questo menu, si dispone di tre opzioni:

- Immettere il codice PIN.
  Se non è stato immesso un codice PIN personale, verrà utilizzato il codice PIN 0000 impostato in fabbrica.

3.1 Imposta blocco canale

- Selezionare il canale premendo i tasti ▲/▼/◀/▶.
- Selezionare il blocco del canale premendo il tasto **ROSSO**.
- Premere il tasto **ENTER/OK** (↵) per confermare.

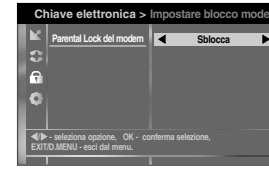
Quando si desidera visualizzare il canale bloccato, è necessario immettere ogni volta il codice PIN nella finestra di richiesta. L'inserimento del codice PIN, che consente l'accesso a un canale bloccato, agisce su tutti i canali bloccati. Ciò significa che, inserendo il codice PIN corretto in uno qualsiasi dei canali bloccati, è possibile accedere a tutti i canali bloccati.

Chiave elettronica > Modifica codice PIN
Inserisci il vecchio cod..
Inserisci il nuovo codic..
Conferma il nuovo cod..
0~9 - inserisci codice PIN, EXIT - esci.

Per annullare il blocco:
- Premere di nuovo il tasto **ROSSO** per annullare il blocco.

3.2 Modifica codice PIN

Per modificare il codice PIN, selezionare la seconda opzione, "Modifica codice PIN".


Chiave elettronica > Impostare blocco modem
Parental Lock del modem
Sblocca
◀/▶ - seleziona opzione, OK - conferma selezione, EXIT/D.MENU - esci dal menu.

In questo modo si accederà al menu seguente:
In questa opzione, è necessario immettere il codice PIN corrente in corrispondenza del primo cursore e in corrispondenza del secondo il codice PIN desiderato. Per confermare, immettere nuovamente il nuovo codice PIN.

Occorre ricordare che il codice PIN deve essere un valore numerico di 4 cifre. CODICE PIN PREIMPOSTATO IN FABBRICA : **0 0 0 0**.

➢ Nel caso in cui si dimenticasse il Codice PIN, contattare il rivenditore o il servizio assistenza. Una volta modificata la password, è necessario ricordarla e conservarla in un luogo sicuro.

3.3 Impostare blocco modem

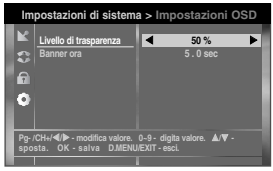
Per bloccare la visione dei servizi a pagamento, come ad esempio il servizio PPV (Pay Per View), selezionare la terza opzione "Impostare blocco modem".

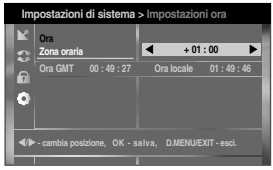
- È possibile selezionare **`Blocca`** o **`Sblocca`** nel menu Chiave elettronica del modem.
- Selezionare "**`Blocca`**" per bloccare la visione dei servizi a pagamento.
- Selezionare "**`Sblocca`**" per sbloccare la visione dei servizi a pagamento.

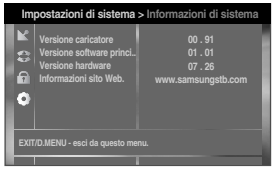
➢ I canali televisivi a pagamento sono visibili solo attraverso CI dopo l'acquisto di un CAM.

continua...

Impostazioni di sistema > Selezione lingua
Lingua OSD
Italiano
Traccia audio primaria
Traccia audio secondaria
Lingua Teletext
Lingua principale EPG
Lingua secondaria EPG
Italian - (ita, ita)
Italian - (ita, ita)
Italian - (ita, ita)
Italian - (ita, ita)
Italian - (ita, ita)
◀/▶ - seleziona opzione, ▲/▼ - sposta, OK - conferma selezione, EXIT/D.MENU - esci.


Impostazioni di sistema > Impostazioni OSD
Livello di trasparenza
50 %
Banner ora
5 . 0 sec
Pg-/CH+/◀/▶ - modifica valore. 0~9 - digita valore. ▲/▼ - sposta. OK - salva D.MENU/EXIT - esci.


Impostazioni di sistema > Impostazioni ora
Ora
Zona oraria
+ 01 : 00
Ora GMT 00 : 49 : 27
Ora locale 01 : 49 : 46
◀/▶ - cambia posizione, OK - salva, D.MENU/EXIT - esci.



4. Impostazioni di sistema

È possibile modificare le impostazioni predefinite del sistema in base alle proprie esigenze.

4.1 Selezione lingua

L'opzione "Selezione lingua" consente all'utente di selezionare la lingua desiderata per OSD, informazioni audio, Teletext e EPG.

- Per favorire gli utenti delle varie nazioni che parlano lingue diverse, gli OSD sono disponibili in 5 lingue diverse. (Sono attualmente supportate le lingue **English**, **Deutsch**, **Français**, **Italiano**, **Español**)
- Per selezionare il menu nella lingua desiderata premere i tasti ◀ o ▶, quindi premere **ENTER/OK** (↵).
- Gli OSD, le informazioni audio, il Teletext e l'EPG variano a seconda della lingua selezionata.

4.2 Impostazioni OSD

È possibile impostare la trasparenza dell'OSD e la durata della visualizzazione.

- Selezionare il livello di trasparenza dell'OSD. Il livello di trasparenza dell'OSD varia da 0 a 100%. L'impostazione viene effettuata premendo i tasti numerici ◀ o ▶ oppure i tasti **P** ⌃/⌄.
- Impostare la durata della visualizzazione del riquadro delle informazioni che appare sullo schermo. La durata varia da 0,5 a 60,0 secondi. L'impostazione viene effettuata premendo i tasti numerici ◀ o ▶ (a ogni pressione il valore decrementa o incrementa di 0.5 sec) oppure i tasti **P** ⌃/⌄ (a ogni pressione il valore decrementa o incrementa di 1 sec).

4.3 Impostazioni ora

Possono essere impostate diverse modalità di orario, quale per esempio l'ora locale corrente. L'ora locale corrente può essere regolata mediante il GMT.

- Posizionare il cursore sul sottomenu e premere il tasto **ENTER/OK** (↵).
- Premere i tasti ◀ o ▶ per modificare l'ora locale in base al fuso orario. L'ora locale varia a seconda della località.
  Il GMT si riferisce all'ora standard di Greenwich.

4.4 Informazioni di sistema

Nel caso in cui sia necessario contattare il service provider o un centro di assistenza, è possibile che vengano richieste alcune informazioni contenute in questo menu. Posizionare il cursore sul sottomenu e premere il tasto **ENTER/OK** (↵). Verrà visualizzata la seguente schermata:

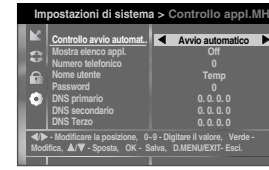
4.5 Aggiornamento software

È possibile scaricare e aggiornare il software di sistema del televisore utilizzando un canale specifico indicato dall'emittente.
Maggiori informazioni verranno fornite direttamente dall'emittente.
Se si sceglie di scaricare una nuova versione del software, tutte le impostazioni precedenti, come codici d'accesso, canali preferiti, ecc., verranno eliminate! Lo scaricamento può richiedere diverso tempo.
Durante lo scaricamento, non spegnere il ricevitore.

continua...

Funzionamento del Menu DTV

4.6 Controllo appl. MHP


Impostazioni di sistema > Controllo appl.MHP
Controllo avvio automat.. Avvio automatico
Mostra elenco appl. Off
Numero telefonico 0
Nome utente Temp
Password 0
DNS primario 0. 0. 0. 0
DNS secondario 0. 0. 0. 0
DNS Terzo 0. 0. 0. 0
◀/▶ - Modificare la posizione, 0~9 - Digitare il valore, Verde - Modifica, ▲/▼ - Sposta, OK - Salva, D.MENU/EXIT- Escl.

Impostazioni di sistema > Impostazione modem
Modalit di composizione Tone
Tempo d'attesa portante 50 sec
Tempo attuale portante 0.9 sec
Tempo perdita portante 0.7 sec
Prefisso
◀/▶ - seleziona opzione, ▲/▼ - sposta, OK - conferma selezione, EXIT/D.MENU - esci.

Per modificare la modalità di visualizzazione dell'applicazione MHP, seguire le istruzioni fornite di seguito.

- Selezionare **`Avvio automatico`** o **`Non consentito`** in Controllo avvio automat. utilizzando i tasti ◀ o ▶.
- Selezionare **`On`**/**`Off`** in modalità Mostra elenco appl. premendo i tasti ◀ o ▶.
- Premere il tasto **VERDE** per modificare i dati contenuti in Numero telefonico, Nome utente e Password.
- Inserire il valore desiderato utilizzando i tasti **Numerici (0~9)** e premendo i tasti ◀ o ▶ in DNS.
- Premere **ENTER/OK** (↵) per salvare le nuove impostazioni **`Controllo appl. MHP`**.

➢ Se si sceglie Exit senza premere il tasto **ENTER/OK** (↵) le modifiche apportate al menu Controllo appl.MHP non verranno salvate.

➢ App MHP: Applicazione Multimedia Home Platform.

4.7 Impostazione modem

Per impostare il modem, seguire le istruzioni fornite di seguito.

- Selezionare **`Tone`** o **`Pulse`** in Modalit di composizione.
- Selezionare il **`Tempo d'attesa portante`** nell'intervallo compreso tra 1 e 255 secondi utilizzando i tasti ◀ o ▶ o i tasti numerici.
- Selezionare il **`Tempo attuale portante`** nell'intervallo compreso tra 0.1~25.5 secondi utilizzando i tasti ◀ o ▶ o i tasti numerici.
- Selezionare il **`Tempo perdita portante`** nell'intervallo compreso tra 0.1 e 25.5 secondi utilizzando i tasti ◀ o ▶ o i tasti numerici.
- Selezionare Blank (Vuoto), 0, # o 9 nella casella **`Prefisso`** utilizzando i tasti ◀ o ▶, per specificare il tasto di pre-composizione per l'estensione telefonica.
- Premere **ENTER/OK** (↵) per salvare la configurazione del modem, se è stata modificata.

➢ Se si sceglie **Exit** senza premere il tasto **ENTER/OK** (↵) le modifiche apportate al modem non verranno salvate.

Installazione del scheda IC

1 Acquistate il modulo CI CAM presso il rivenditore locale più vicino o via telefono.

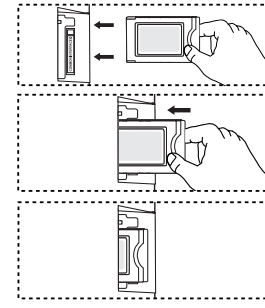
2 Inserite la scheda IC nella CAM nella direzione indicata dalla freccia.

3 Inserire la CAM con la scheda IC installata nello slot di interfaccia comune (IC).

➢ Inserire completamente la CAM nella direzione indicata dalla freccia in modo che risulti parallela allo slot.

4 Verificare la visione dell'immagine su un canale a segnale criptato.

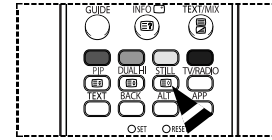
➢ E' possibile installare la CAM in qualsiasi momento sia mentre televisore è acceso (ON) sia mentre è spento (OFF).



Fermo immagine corrente

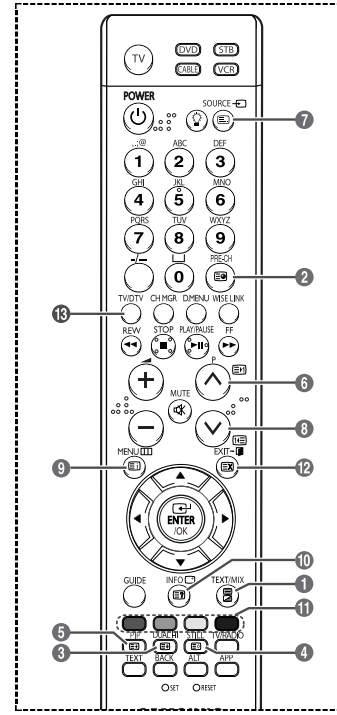
Quando si guarda un programma in televisione, è possibile fermare l'immagine semplicemente premendo il tasto "**STILL**". Per tornare alla visualizzazione normale, premere nuovamente nuovo il tasto.

➢ Per prevenire la bruciatura dello schermo, questa funzione si disattiva automaticamente dopo 5 minuti.



Funzione Teletext (in base al modello)

La maggior parte delle emittenti televisive fornisce informazioni scritte tramite il servizio Teletext. La pagina Indice del servizio Teletext spiega come utilizzare il servizio. Inoltre, è possibile selezionare varie opzioni tramite i tasti del telecomando.



☛ Per ricevere correttamente le informazioni del servizio Teletext, è necessario che la ricezione del canale sia stabile. In caso contrario, le informazioni potrebbero apparire incomplete e alcune pagine potrebbero mancare del tutto.

❶ **(attiva teletext/mix)**

Premere una volta : Viene visualizzata la schermata in modalità Teletext
Premere due volte : Viene visualizzato uno schermo suddiviso
Premere tre volte : Viene visualizzato uno schermo con sezioni sovrapposte

❷ **(pagina secondaria)**
Visualizza la pagina secondaria disponibile.

❸ **(dimensioni)**
Premere questo tasto per raddoppiare le dimensioni delle lettere nella metà superiore dello schermo. Premere di nuovo il tasto per ingrandire le lettere nella metà inferiore dello schermo.
Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, preme di nuovo il tasto.

❹ **(memorizza)**
Consente di memorizzare le pagine del servizio Teletext.

❺ **(mantieni)**
Consente di mantenere visualizzata una pagina, se quella pagina è collegata a più pagine secondarie che scorrono automaticamente.
Per scorrere le pagine, premere nuovamente il tasto.

❻ **(pagina su)**
Consente di visualizzare la pagina successiva.

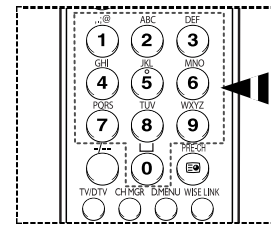
❼ **(modalità)**
Premere questo tasto per selezionare la modalità Teletext (LIST/FLOF). Premendo questo tasto nella modalità LIST, si attiva la modalità di salvataggio dell'elenco. In questa modalità, è possibile salvare la pagina Teletext all'interno di un elenco utilizzando il tasto **(memorizza)**.

❽ **(pagina giù)**
Consente di visualizzare la pagina precedente.

❾ **(indice)**
Premere questo tasto in qualsiasi momento per visualizzare la pagina Indice.

❿ **(mostra)**
Consente di visualizzare il testo nascosto (risposte a quiz, ad esempio). Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, preme di nuovo il tasto.

⓫ **Tasti colorati (rosso/verde/giallo/blu)**
Se l'emittente utilizza un sistema FASTEXT, i diversi argomenti presenti in una pagina sono indicati con colori diversi e possono essere selezionati premendo i tasti colorati corrispondenti. Premere il tasto il cui colore corrisponde a quello dell'argomento desiderato. Per visualizzare le altre informazioni presenti nella pagina, utilizzare lo stesso metodo.
Per visualizzare la pagina successiva o precedente, premere il tasto colorato corrispondente.



⓬ **(annulla)**
Utilizzato per visualizzare le stazioni trasmittenti quando si cerca una pagina.

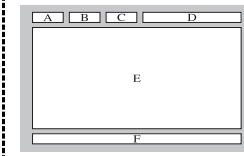
⓭ **TV/DTV(esci)**
Esci dalla visualizzazione teletext (in base al modello)

➢ E' possibile cambiare le pagine teletext premendo i tasti numerici sul telecomando.

continua...

Le pagine teletext sono organizzate in base a sei categorie:

Parte	Sommario
A	Numero della pagina selezionata.
B	Identità del canale trasmittente.
C	Numero della pagina corrente o indicazioni sulla ricerca.
D	Data e ora.
E	Testo.
F	Informazioni sullo stato. Informazioni su FASTEXT.



➢ Le informazioni Teletext sono spesso suddivise in molte pagine visualizzate in sequenza a cui è possibile accedere:
- ◆ Immettendo il numero di pagina
- ◆ Selezionando un titolo in un elenco
- ◆ Selezionando un'intestazione colorata (sistema FASTEXT)

➢ Per uscire dalla visualizzazione Teletext, premere nuovamente il tasto **TV/DVT**.

Come installare il supporto per il montaggio a muro

➢ Questa guida all'installazione può differire dal manuale utente PDP.
Fare riferimento alla guida all'installazione appropriata al prodotto.

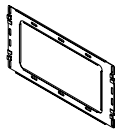
Note di installazione

- ◆ Contattare un tecnico per eseguire l'installazione della staffa a parete.
- ◆ Samsung Electronics non è responsabile per danni al prodotto o lesioni personali qualora l'installazione sia stata eseguita direttamente dall'acquirente del prodotto.
- ◆ Questo prodotto è adatto all'installazione su pareti in cemento. Il prodotto può risultare instabile se installato su pareti in gesso o legno.
- ◆ Il contenuto della confezione e i componenti forniti per il montaggio a parete sono soggetti a modifica senza preavviso.

Kit di montaggio

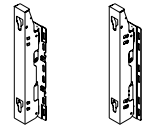
- ◆ Si prega di utilizzare unicamente le parti e i componenti forniti per l'installazione a parete.

STAFFA A MURO - PIATTA



1EA

CARDINE PER ASSEMBLAG



SINISTRA :1EA **DESTRA :1EA**

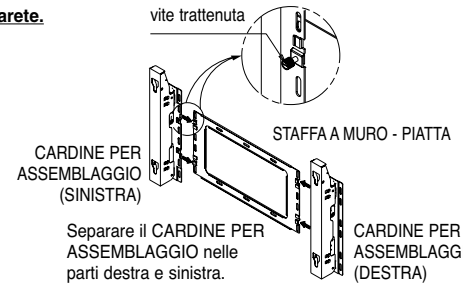
Viti

Gancio in plastica : 4 EA

Viti : 4 EA

Come assemblare il supporto per il montaggio a parete.

1 Il supporto per il montaggio a muro viene venduto separatamente.
Dopo aver assemblato il supporto, serrare la vite trattenuta nella direzione della freccia.
Installare il supporto per il montaggio a parete dopo aver inserito le viti nel muro in modo sicuro.

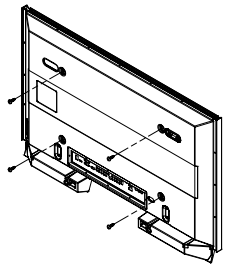

vite trattenuta
STAFFA A MURO - PIATTA
CARDINE PER ASSEMBLAGGIO (SINISTRA)
Separare il CARDINE PER ASSEMBLAGGIO nelle parti destra e sinistra.
CARDINE PER ASSEMBLAGGIO (DESTRA)

continua...

Istruzioni per il fissaggio del SET al supporto per il montaggio a muro

➢ L'aspetto esteriore del SET può essere diverso dalla figura. (L'assemblaggio e l'installazione del gancio in plastica sono uguali.)

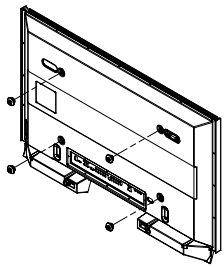
1 Rimuovere le viti dal retro del PDP.



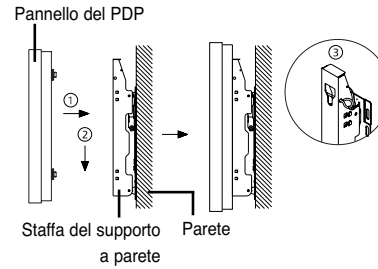
2 Utilizzare le viti e assemblare il gancio in plastica. (Fare riferimento alla figura seguente.)

☛ **1** Richiedere al personale addetto di installare il supporto per il montaggio a muro.
2 Dopo aver appeso il SET al supporto per il montaggio a muro, verificare che il gancio in plastica sia completamente fissato sia sul lato destro sia su quello sinistro.
3 Durante l'installazione e la regolazione dell'angolo, prestare attenzione a non schiacciarsi le dita.
4 Fissare adeguatamente il supporto per il montaggio a muro per evitare possibili lesioni a causa di una eventuale caduta del SET.

3 Fissare le viti del gancio in plastica (vedere figura 2) alla parte posteriore del PDP.



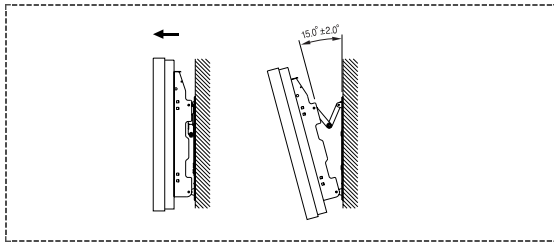
4 Rimuovere i piedini di sicurezza. Serrare sul retro del PDP i 4 chiavistelli in plastica assemblati al passaggio (③) utilizzando i fori guida del supporto a parete; spingere (①) e agganciare (②) in modo sicuro il PDP sul supporto a parete, come illustrato. Inserendo i piedini di sicurezza, fissare in modo sicuro il PDP in modo che non possa cadere dal supporto a parete.

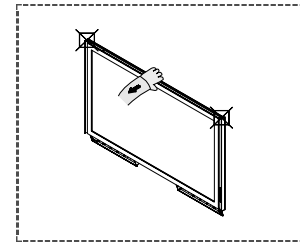


continua...

Come regolare l'angolo di montaggio

➢ fissare il supporto di montaggio alla superficie del muro dopo aver regolato il relativo angolo a 0°



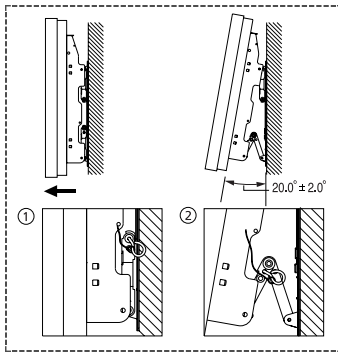


1 Fissare il SET al supporto per il montaggio a muro. (Fare riferimento alle seguenti istruzioni.)
2 Regolare l'angolo orientando l'estremità superiore del SET fissato al supporto nella direzione della freccia. (Fare riferimento all'illustrazione sulla destra.)
3 L'angolo può essere regolato da 0° a 15° con intervalli di ±2°.

Sostenere al centro il PDP per regolare l'angolatura non tenere il PDP dai lati).

Collegamento di dispositivi esterni al PDP

➢ Per collegare un dispositivo esterno come un DVD o un sistema Home Theater al PDP, consultare le istruzioni riportate di seguito:

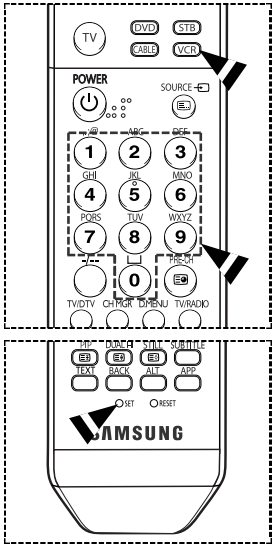


1 Assicurarsi di rimuovere i piedini di sicurezza posizionati sotto il PDP.
➢ Se i piedini di sicurezza non vengono rimossi, non è possibile regolare l'angolatura. Ogni tentativo in questo senso potrebbe danneggiare il PDP.
2 Sostenendo il PDP dalla base, regolare l'angolatura spostando l'apparecchio nella direzione indicata dalla freccia (come illustrato).(Da 0° a 20° con intervalli di ±2°) Inserire i piedini di sicurezza nei fori guida anteriori posti su entrambi i lati, come illustrato nella figura.
➢ Visualizzazione del PDP dopo la connessione dei dispositivi esterni Rimuovere i piedini di sicurezza per regolare l'angolatura a 0° e poi fissarli nuovamente.
☛ Per ragioni di sicurezza, fissare il PDP utilizzando i piedini di sicurezza. Se i piedini di sicurezza non vengono utilizzati, il PDP potrebbe cadere, causando gravi ferite.

Configurazione del telecomando

Una volta impostato correttamente, il telecomando può funzionare in cinque modi diversi: TV, VCR, Ricevitore televisivo via cavo, DVD, o Set- Top Box. Premendo sul telecomando i tasti corrispondenti, è possibile passare da una modalità all'altra e far funzionare l'apparecchio desiderato.

➢ Il telecomando può non essere compatibile con tutti i lettori DVD, videoregistratori, ricevitori televisivi via cavo e Set-Top Box.



Configurazione del telecomando per l'uso con il videoregistratore

1 Spegnere il videoregistratore.

2 Premere il tasto **VCR** sul telecomando del televisore.

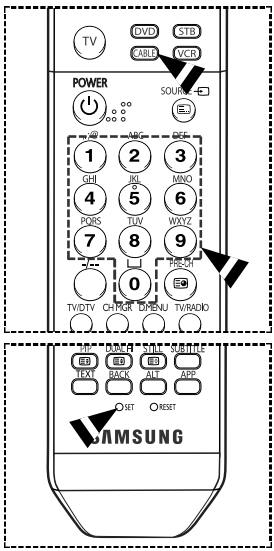
3 Premere il tasto **SET** sul telecomando del televisore.

4 Utilizzando i tasti numerici del telecomando, immettere le tre cifre corrispondenti al codice della marca del videoregistratore in uso, elencate a pagina 58 di questo manuale. Assicurarsi di immettere le tre cifre del codice, anche se la prima cifra è "0". (Se sono elencati più codici, provare il primo.)

5 Premere il tasto **POWER** del telecomando. Se il telecomando è configurato correttamente, il videoregistratore si accende.

In caso contrario, ripetere i passaggi 2, 3 e 4, ma immettere uno degli altri codici elencati per la propria marca di videoregistratore. Se non sono elencati altri codici, provare tutti i codici del videoregistratore, da 000 fino a 080.

Nota sull'uso delle modalità del telecomando: Videoregistratore
Quando il telecomando è in modalità "VCR", i tasti volume controllano ancora il volume del televisore.



Configurazione del telecomando per l'uso con il ricevitore via cavo

1 Spegnere il ricevitore via cavo.

2 Premere il tasto **CABLE** sul telecomando del televisore.

3 Premere il tasto **SET** sul telecomando del televisore.

4 Utilizzando i tasti numerici del telecomando, immettere le tre cifre corrispondenti al codice della marca del ricevitore via cavo in uso, elencate a pagina 59 di questo manuale. Assicurarsi di immettere le tre cifre del codice, anche se la prima cifra è "0". (Se sono elencati più codici, provare il primo.)

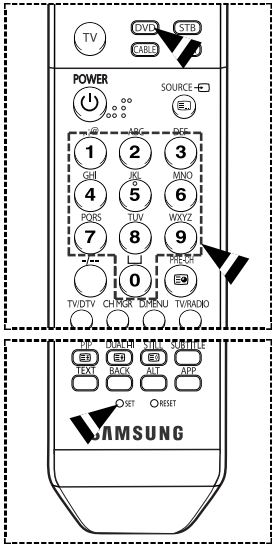
5 Premere il tasto **POWER** del telecomando.
Se il telecomando è configurato correttamente, il ricevitore via cavo si accende.

In caso contrario, ripetere i passaggi 2, 3 e 4, ma immettere uno degli altri codici elencati per la propria marca di ricevitore via cavo. Se non sono elencati altri codici, provare tutti i codici da 000 fino a 046.

Nota sull'uso delle modalità del telecomando: Ricevitore via cavo
Quando il telecomando è in modalità "CABLE", i tasti volume controllano ancora il volume del televisore.

continua...

Configurazione del telecomando



Configurazione del telecomando per l'uso con il DVD

1 Spegnere il DVD.

2 Premere il tasto **DVD** sul telecomando del televisore.

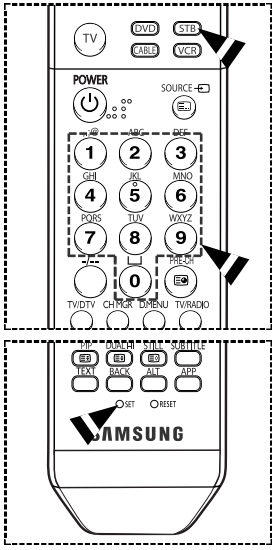
3 Premere il tasto **SET** sul telecomando del televisore.

4 Utilizzando i tasti numerici del telecomando, immettere le tre cifre corrispondenti al codice della marca di DVD in uso elencate a pagina 60 di questo manuale. Assicurarsi di immettere le tre cifre del codice, anche se la prima cifra è uno "0". (Se sono elencati più codici, provare il primo.)

5 Premere il tasto **POWER** del telecomando.
Se il telecomando è configurato correttamente il DVD si accende.

In caso contrario, ripetere i passaggi 2, 3 e 4, ma immettere uno degli altri codici elencati per la propria marca di DVD. Se non sono elencati altri codici, provare tutti i codici da 000 fino a 141.

Nota sull'uso delle modalità del telecomando: DVD
Quando il telecomando è in modalità "DVD", i tasti volume controllano ancora il volume del televisore.



Configurazione del telecomando per l'uso con il Set Top Box

1 Spegnere l'STB.

2 Premere il tasto **STB** sul telecomando del televisore.

3 Premere il tasto **SET** sul telecomando del televisore.

4 Utilizzando i tasti numerici del telecomando, immettere le tre cifre corrispondenti al codice della marca di STB in uso elencate a pagina 59 di questo manuale. Assicurarsi di immettere le tre cifre del codice, anche se la prima cifra è uno "0". (Se sono elencati più codici, provare il primo.)

5 Premere il tasto **POWER** del telecomando.
Se il telecomando è configurato correttamente l'STB dovrebbe accendersi.

In caso contrario, ripetere i passaggi 2, 3 e 4, ma immettere uno degli altri codici elencati per la propria marca di STB. Se non sono elencati altri codici, provare tutti i codici da 000 fino a 074.

Nota sull'uso delle modalità del telecomando: STB
Quando il telecomando è in modalità "STB", i tasti volume controllano ancora il volume del televisore.

continua...

Configurazione del telecomando

Codici del telecomando

Videoregistratore

Marca	Codice
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	081 082 083
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
KONIA	036
ORION	073 074 075 076
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075

Marca	Codice
MITSUBISHI	019 034 041 046
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

continua...

Configurazione del telecomando

RICEVITORE VIA CAVO

Marca	Codice
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

Marca	Codice
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

SET TOP BOX SAMSUNG

Prodotto	Codice
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

Prodotto	Codice
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

SET TOP BOX

Marca	Codice
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070

Marca	Codice
LG(Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	020 027
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

continua...

Configurazione del telecomando

DVD SAMSUNG

Prodotto	Codice
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Prodotto	Codice
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Record COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

DVD

Marca	Codice
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	065 077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073

Marca	Codice
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Risoluzione dei problemi

Prima di contattare il Servizio di assistenza Samsung, si consiglia di eseguire i seguenti semplici controlli.
Se non si riesce a risolvere il problema seguendo le istruzioni indicate di seguito, annotare il modello e il numero di serie del prodotto e contattare il proprio rivenditore.

Nessun audio o immagine

- Controllare che il cavo di alimentazione sia collegato alla presa di corrente.
- Controllare di avere premuto il tasto ⏻ (Power) (On/Off) sul pannello anteriore e il tasto **POWER** (⏻) sul telecomando.
- Controllare le impostazioni relative al contrasto e alla luminosità dell'immagine.
- Controllare il volume.
- Verificare se la funzione Mute interno è impostata su ON.

Immagine normale ma audio assente

- Controllare il volume.
- Controllare se si è premuto il tasto **MUTE** del telecomando.

Nessuna immagine oppure immagine in bianco e nero

- Regolare le impostazioni del colore.
- Controllare se la selezione del sistema di trasmissione è corretta.

Interferenze di audio e immagine

- Provare a identificare l'apparecchiatura elettrica che causa le interferenze e spostarla più lontano.
- Collegare il televisore a un'altra presa di corrente.

Immagini offuscate o poco nitide, audio distorto

- Controllare la direzione, la posizione e i collegamenti dell'antenna.
  Questo problema si verifica spesso quando si utilizza un'antenna interna.

Telecomando non funzionante

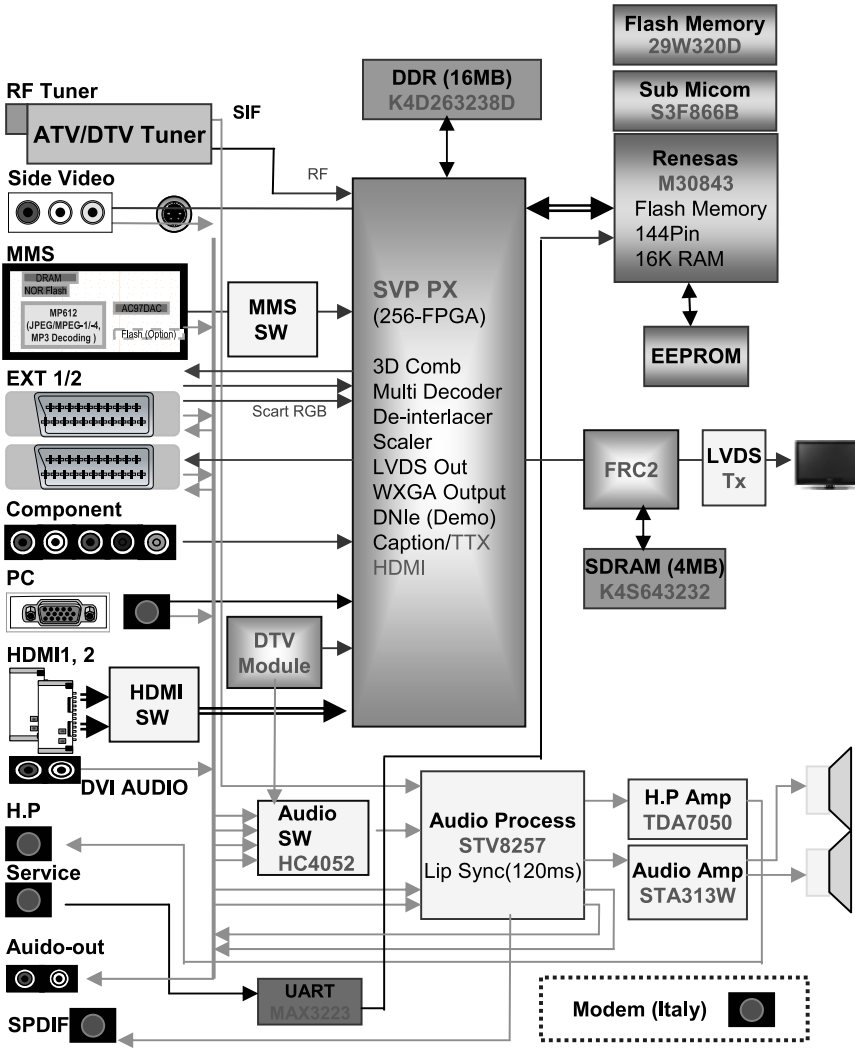
- Sostituire le batterie del telecomando.
- Pulire il bordo superiore del telecomando (finestra di trasmissione).
- Controllare che i terminali "+" e "–" delle batterie siano inseriti correttamente.
- Controllare che le batterie non siano scariche.

Lo schermo è nero e l'indicatore di alimentazione lampeggia in modo continuo

- Sul computer controllare l'alimentazione e il cavo segnale.
- Il televisore sta utilizzando il proprio sistema di gestione alimentazione.
- Muovere il mouse o premere un tasto qualsiasi sulla tastiera del computer.

- Sul dispositivo (STB, DVD, ecc…) verificare l'alimentazione e il cavo segnale.
- Il televisore sta utilizzando il proprio sistema di gestione alimentazione.
- Premere il tasto Source sul pannello di controllo o sul telecomando.
- Spegnere e riaccendere il televisore.

Schema blocco



EU Declaration of Conformity (LVD,EMC)

For the following product :

PDP TV

(category name)

PS-42P7HD, PS-50P7HD / SAMSUNG

(model name) / (brand name)

*The symbol " * " in model/type can be any alphanumeric character of blank*

Manufactured at :

1. Samsung Electronics co.,ltd 416 Maetan-dong,Paldal-gu, Suwon Kyungki-Do, Korea 442-742
(factory name, address)

2. .....
(factory name, address)

We hereby declare, that all major safety requirements, concerning to CE-Mark Directive(93/68/EEC) and Low Voltage Directive(73/23/EEC), Electromagnetic Compatibility Directives(89/336/EEC,92/31/EEC), and R&TTE Directive(83/189/EEC, 91/263/EEC) are fulfilled, as laid out in the guideline set down by the member states of the EEC Commission.

This declaration is valid for all samples that are part of this declaration, which are manufactured according to the production charts appendix.

The standards relevant for the evaluation of electrical safety & EMC requirements are as follows :

LVD : **EN 60065: 1998**

EMC: **EN 55022:1998+A1:2000,EN61000-3-2:2000,EN61000-3-3:1995+A1:2001 EN55024:1998+A1:2001, EN55013:2001, EN55020:2002**

R&TTE: ETSI TS 103 021

1. ***Certificate of conformity / Test report issued by :***

LVD : KTL

EMC, R&TTE : **SAMSUNG SUWON EMC Laboratory**

2. ***Technical documentation kept at :***
Samsung Electronics co.,ltd

which will be made available upon request.

(Manufacturer)

Samsung Electronics co.,ltd
416 Maetan-dong,Paldal-gu, Suwon
Kyungki-Do, Korea 442-742

2006-08-28
(place and date of issue)

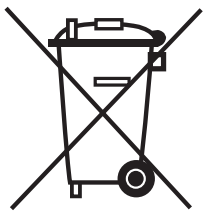
Sun-Kwan Kim/ Manager
(name and signature of authorized person)

(Representative in the EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park
Saxony Way, Yately, Hampshire,
GU46 6GG, UK

2006-08-31

Yong-Sang Park / Manager



Corretto smaltimento del prodotto

(rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile in i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.
Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.
Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.